

Vorderer Umschlag  
Hinterer  
Seite 1

# Verkaufs-Bedingungen.

Die Preise sind freibleibend per 2000  $\text{H}$  = 1000 Ko., 100  $\text{H}$  = 50 Ko., 1  $\text{H}$  = 500 gr. oder  $\frac{1}{2}$  Ko., 20 gr. (1 Loth = 15 gr.) Brutto inclusive Emballage frei ab Bahnhof Hamburg in Mark ( $\text{M}$ ) und Pfennigen ( $\text{P}$ ) (1  $\text{M}$  = 100  $\text{P}$ ) zahlbar Netto Cassa pr. comptant in Hamburg (als Erfüllungsort).

Alle Bestellungen auf Samen von mindestens 10  $\text{M}$  nach diesem Catalog, ausgenommen zu 100  $\text{P}$  Preisen, senden wir in Deutschland auf dem billigsten Wege franco.

Quantitäten von einer Sorte unter 1000  $\text{H}$  werden per 100  $\text{H}$ , unter 20  $\text{P}$  per  $\text{H}$  und unter 100 gr. per 20 gr. berechnet. Gewichtsteile werden nicht unter 10  $\text{P}$  abgegeben. „5  $\text{P}$ “ werden nie geteilt, sondern stets voll berechnet.

Emballage berechnen wir bei Samen nur diejenige, welche als doppelte Umhüllung zum Zusammenfügen mehrerer Theile nothwendig ist. Wir nehmen auch nur facturierte Emballage zurück, und nur wenn innerhalb eines Monats in gutem Zustande franco retournirt.

Der Versand geschieht stets auf Kosten und Gefahr des Bestellers. Wir bitten um jedesmalige genaue Vorschrift der gewünschten Versendungsart, da wir sonst stets diejenige wählen, welche uns die passendste scheint, ohne irgend welche Verantwortung zu übernehmen.

Nachbestellungen können nur beigefügt werden, wenn das genaue Datum der ersten Bestellung (oder, wenn der Empfang derselben bereits von uns angezeigt wurde, die Ordrenummer) angegeben wird.

Samen für Export müssen künstlich getrocknet werden, und berechnen wir dafür und für den resultirenden Gewichtsverlust je nach dem Verlust ca. 5 % vom Facturawerth.

Briefe und Gelder sind beiderseits stets franco zu senden. Reichsbank-Giro-Conto.

Fremde Geldmünzen nach hiesigem Cours. 8 dänische oder schwedische Kronen = 9 Mark ( $\text{M}$ ). Von Freimarken können wir nur deutsche Reichsfreimarken in Zahlung nehmen.

Bestellzettel senden wir nur auf speciellen Wunsch und auch dann nur nach erfolgter Bezahlung zurück.

Umtausch von Samen kann nur stattfinden, wenn die denselben umhüllende Verpackung nachweislich noch nicht geöffnet worden ist.

Reclamationen jeder Art sind sofort nach Empfang der Sendung, oder sobald der betreffende Fehler oder Mangel hätte constatirt werden können, zu machen, spätere Reclamationen berücksichtigen wir principiell nicht.

## Unsere allgemeine Garantie für Keimkraft, Echtheit und Reinheit.

Die Echtheit, hohe Keimkraft und Reinheit der von uns versandten Sämereien werden, soweit dies überhaupt möglich ist, durch Untersuchung von dem Versand und persönliche Beaufsichtigung der Production derselben von uns festgestellt und garantirt wir dieselben in nachstehender Weise.

Um nämlich diese Garantie unsern Käufern gegenüber zu limitiren, da Differenzen (selbst abgesehen von etwaigen Vorsehen) in einem Samengeschäfte leider trotz aller Sorgfalt nicht ganz zu vermeiden sind und es uns unverhältnissmäßig erscheint, wenn der Händler, um etwa 2  $\text{M}$  zu verdienen, das Risiko läuft, eines Vorsehens einer seiner Angestellten oder eines juristisch nicht richtig zu stellenden Thatbestandes wegen 1000  $\text{M}$  Schadenersatz zu leisten (welcher Fall vorgekommen ist), verpflichten wir uns nur, Samen, welche ohne Zahlengarantien gekauft sind und sich als ungenügend keimfähig, unrein oder unecht erweisen, unter Tragung der Transport- und Untersuchungskosten zurückzunehmen, oder, wenn die Aussaat bereits geschehen und der betreffende Mangel nicht vorher hätte constatirt werden können, den Kaufpreis zurückzuerstatten; jede weitere Haftung lehnen wir jedoch ausdrücklich ab. Wenn bestimmte Analysen garantirt werden, steht dem Käufer im Falle eines constatirten Minderwerths nur das ungemessene Recht des entsprechenden prozentualen Abzuges zu.

Wir können aber absolut nicht einzelne Misserfolge unserer Kunden als Beweis der Mangelhaftigkeit der Samen anerkennen, wenn diese, wie es sehr oft der Fall ist, den guten Resultaten bei uns und unserer übrigen Kundschaft gegenüberstehen. Da wir alle Samen im Winter im Keimapparat und im Treibhaus einkeimen und im Sommer auf den Probefeldern an zwei bis drei verschiedenen Stellen aussäen und auspflanzen, können etwaige Mängel uns selbst so leicht nicht entgehen. Für den Fall daher, dass gemeldete Mängel von uns nicht anerkannt werden, d. h. unsere Untersuchungen und Erfahrungen das Gegentheil ergeben, bemerken wir noch, dass als Beweise nur sog. Untersuchungen unter normalen Verhältnissen, d. h. durch eine Controlstation, angesehen werden können. Jedenfalls bitten wir aber, uns alle vermeintlichen Mängel mitzuthellen, da wir im Allgemeinen in der Lage sind, dieselben befriedigend aufzuklären, wiederholen jedoch nochmals, dass uns Fehler und Mängel anzuzeigen sind, sobald sie hätten constatirt werden können, später berücksichtigen wir Reclamationen principiell nicht.

Im Falle Special-Garantien gegeben sind, so sind auch diese absolut immer mit der Höhe des Facturbetrages limitirt. Sind wir auf bestimmte Zahlen-Garantien für Reinheit und Keimfähigkeit bei landwirtschaftlichen Sämereien eingegangen, so ist vor allen Dingen, um diese zu kontrolliren und eine etwaige Reclamation erheben zu können, die Probenahme genau vorschriftsmässig vorzunehmen und eine Controlluntersuchung bei dem einzigen rein staatlichen Institut, dem Botanischen Museum in Hamburg, vorzunehmen, die Untersuchungen anderer Controlstationen erkennen wir nur nach vorheriger Vereinbarung an. In solchen Fällen ist nur der constatirte Minderwert unter Berücksichtigung der ungemessenen Latitude und die Untersuchungskosten von der Factura zu kürzen. Vorschriften für die Probenahme siehe Seite 34.

Wenn Obiges nicht strikte befolgt ist, lehnen wir etwaige Reclamationen stets principiell ab. Alles dieses ist nicht nur, um unsere Verantwortlichkeit zu begrenzen, sondern auch vor allen Dingen, um Prozesse, welche für beide Theile nur kostspielig, peinlich und stets unsicher im Ausgang sind, zu vermeiden.

Dafür, dass unser Verfahren das richtige ist und unsern Kunden stets genügt hat, liefert uns unser jährlich enorm wachsender Absatz, besonders in landwirtschaftlichen Samen, den unumstößlichen Beweis.

## Zur gefl. Beachtung!

Nicht nur wir selbst haben im Laufe der Jahre auf Ausstellungen des In- und Auslandes viele hohe Preise erworben, sondern auch viele unserer Kunden haben alljährlich mit Produkten, die aus von uns geliefertem Samen gezogen waren, Preise und Anerkennungen erzielt. Letzteres war namentlich auch auf der Allgemeinen Gartenbau-Ausstellung in Hamburg der Fall, wo Vielen für derartige Produkte goldene und silberne Staatsmedaillen, goldene und silberne Comitémedaillen, sowie Ehren- und Geldpreise zuerkannt worden sind.

Für Solche, welche bisher nicht von uns bezogen haben, werden folgende Schreiben, wie wir ähnliche jährlich anerbieten erhalten, von Interesse sein.

Im Besits Ihres Geheerth von 18. d. M. und Ihres Samenverzeichnis per 1888 theile ich Ihnen ergebnis mit, dass ich mein Gut Seeligengut vor einem Jahre an Herrn Albat verkauft habe und hier einen Garten nicht besitze. Mit Wehnath erfüllt es mich, dass ich aus vorsehendem Garten unsere fast 40jährige Geschäftsverbindung abbrechen muss, während welcher ich stets auf das Vorzüglichste von Ihnen bedient wurde, und wofür ich mir erlaube, meinen verbindlichen Dank auszusprechen.  
Kölschberg, den 27. Januar 1888.  
Gr. Schlosseichst.

Hochachtungsvoll  
v. Bessel.

Indem ich Ihnen hiermit wie alljährlich meinen Bedarf in Feldsamen aufbe, theile ich Ihnen zugleich mit, dass dies das vierzigste Jahr ist, das ich meinen Bedarf von Ihnen beziehe.  
Waldemarstorf, den 4. Mai 1888.

Mit Achtung  
Ihr H. Jessen.

Es wird Ihnen angenehm sein, zu erfahren, dass mein Gärtner mit meinem Gemüse, welches ich von Ihrem Samen gezogen habe, bei der landwirtschaftlichen Ausstellung in Jena den ersten Staatspreis erhalten hat. Die Gemüse, besonders Rosenkohl, Blätterkohl, Savoyerkohl, Wurzel, Carotten, Sellerie (Hamburger Markt) waren so entwickelt, wie die Zeichnungen in Ihrem Preisverzeichnis zu sehen sind.

Ich zeichne  
Gräfin Ervle Schlik'sches Porstamt  
in Wokste, den 5. October 1888.

Achtungsvoll  
Ph. Gellinek,  
Forstmeister.

Indem ich Ihnen hiermit wie alljährlich meinen Bedarf in Gartensamen aufbe, theile ich Ihnen zugleich mit, dass ich bereits über dreissig Jahre von Ihnen beziehe.  
Nahmsdorf, den 1. März 1889.

Achtungsvoll  
N. B. Jessen.



### Bemerkungen.

Dieses Preisverzeichniss erscheint alljährlich im Januar, wird jedem Kunden franco und gratis zugesandt und hebt alle früheren Preise auf.

Ausserdem erscheinen alljährlich und werden Interessenten stets franco und gratis zugesandt:

im **December**: Engros-Preisverzeichniss für Wiederverkäufer,

» **August:** Preisverzeichniss über Haarlemer Blumen  
Ferner diverse aus- und inländische Specialpreislisten

Die Angabe des gewünschten Quantums und die Nummer des Artikels im Verzeichniss genügt bei Bestellungen. Sowohl im Interesse unserer geehrten Kunden als in unserem eigenen ersuchen wir dringend um recht

**frühzeitige Bestellung.**

Jedem Preisverzeichniss wird ein Couvert mit unserer Firma und ein Bestellzettel beigelegt, welchen dringend bitten, bei geeigneten Aufträgen zu benutzen.

Alle Bestellungen werden durch gedruckte Anzeigen bestätigt, wenn die Effectuirung nicht sofort erfolgt.

Wir ersuchen, gefällige Aufträge mit Rimessen oder wenigstens hinlänglicher Nachweisung zu begleiten; uns bekannte prompte Bezahler machen selbstverständlich hiervon eine Ausnahme.

Als bequemstes Zahlungsmittel empfehlen wir „Postnachnahmen“, da das Porto dafür herabgesetzt worden ist, sodass sie in Deutschland bei Beträgen bis zu 5  $\text{M.}$  überhaupt nicht und bei grösseren Beträgen auch nur um 10  $\text{P.}$  theurer als Postanweisungen sind. Letztere kosten bis 100  $\text{M.}$  – 20  $\text{Pf.}$ , bis 200  $\text{M.}$  – 30  $\text{Pf.}$ , bis 400  $\text{M.}$  – 40  $\text{Pf.}$

Der einfacheren, schnelleren und billigeren Erledigung wegen facturiren wir kleine Bestellungen auf Postkarten und müssen deshalb die Kunden, die dies unbedingt nicht haben wollen, bei jedem Auftrag um einen bezüglichen Vermerk bitten, da wir unmöglich bei jeder Bestellung an derartige Wünsche denken können.

Wir bitten bei Zahlung das auf unseren Rechnungen stehende Folium anzugeben.

Wir bestätigen den Eingang von Zahlungen per Post durch eine gedruckte Postkarte, im Uebrigen erkennen wir nur unsere Firmenunterschrift als Quittung an.

Ernst von Spretielsen

## Reichsbank-Giro-Conto

Frachtsätze, zu welchen wir Bahnfrei liefern pr. 100  $\mathfrak{R}$  (mindestens jedoch 30  $\mathfrak{R}$  für eine Sendung).

Wir liefern auch, wie theilweise andere Händler, frachtfrei, da dann natürlich die Preise so gestellt werden müssen, dass der Verdienst auch den höchsten Frachtverlust tragen kann, während unser Nutzen theilweise viel weniger als die Fracht beträgt.)

Achim	4	Brookhöfe	53	Eschele	57	Herford	121	Lensahu	91	Neustadt, a.Rh.	92	Rodenkirchen	93	Teterow	94
Ahlen i. Westf.	137	Brostedt	94	Esens	106	Herne	147	Lenzen	91	Neustadt, o/Schl.	296	Roseburg	97	Tiebeecken	98
Alhorn	60	Bruck	95	Euzen	107	Hilchen	73	Lein	73	Niedersachsen	99	Schell	100	Tietzen	101
Alpen	61	Bruckmühle	108	Fleßburg	108	Hildegard	89	Linden	83	Niedersachsen	100	Rosenburg	97	Tönning	99
Arensburg	15	Bur	65	Eysrup	7	Himmelförten	38	Fischerhof	83	werten	103	Rothenkirk	97	Tondern	97
Albersdorf	62	Brunnkoppel	63	Fahrenkrug	34	Hittfeld	13	Linden	83	Neuburg	92	Saul i. Pomme.	100	Tornesch	100
Alt-Altendorf	10	Bruch	64	Feldvestel	1	Höcker	43	Klingentau	80	Norden	93	Schell	100	Tornesch	100
Altewald	59	Buchholz	19	Farge	71	Höxter	128	Lindholm	89	Nordenham	80	Salder	99	Trepow a. Toll	113
Alt-Rahstedt	18	Büchen	20	Flensburg	82	Hohenkirchen	101	Lindhorst	97	Nordthorst	63	Salzen	123	Trittau	113
Apen	68	Bulderup-Bau	94	Flottbeck	11	Hohenwestorf	63	Lingen	129	Nordhorn	138	Salzwedel	101	Trübsingen	94
Appelbush	92	Bunzlöv i. Westf.	123	Floß	113	Hohenstedt i. H.	13	Linsingen	49	Nordmühlen	100	Sand i. d. Leub.	93	Trübsingen	94
Appelbush	123	Büsum	71	Friedrichsruh	17	Holtusen	59	Lönningen	101	N. S. Weiche	80	Sanct Michaelis	96	Uetersen	46
Ascheberg	68	Büttel	79	Friedrichsdorf	70	Holzminnen	126	Lohe i. Oidb.	96	Sossentien	37	donn.	61	Ulzburg	90
Augustfehn	68	Bütschen i. H.	21	Gadebusch	69	Homburg	29	Loxstedt	97	Sossentien	37	Sande i. d. Leub.	93	Uetersen	46
Ausderheide	117	Burg	21	Gadebusch	69	Homburg	29	Loxstedt	97	Sossentien	37	Sande i. d. Leub.	93	Uetersen	46
Bahrenfeld	10	Bunde i. Ostfri.	103	Gauzlin	88	Hoya	89	Ludwigslust	50	Oeynhäusen	114	Schalby	93	Vechna	93
Bahnen	69	Burgdorf	72	Garding	87	Hoyer	108	Lübeck	36	Orstedt	77	Schalke	147	Vesegack	63
Banitz	10	Burgholz	72	Ganz	82	Ilberstedt	69	Lübeck	36	Orstedt	77	Schalke	147	Vesegack	63
Bargteheide	21	Buxtehude	101	Geestemünde	74	Hude	87	Lübborf	61	Oldenb. Grash.	73	Scherbeck	104	Verden	69
Barntstedt	32	Cadenberge	7	Geestekirchen	147	Hunlosen	181	Lübben i. M.	64	Oldenburg i. H.	64	Schleswig	99	Vlotho	120
Barstorf	71	Caltheue	70	Gelow	100	Hushy	48	Libbe	72	Resa, Oldendorf	100	Schnega	94	Vogelsang	91
Basbeck-Oehm	65	Catenburg	119	Glücksburg	101	Idorf	107	Lübborf	61	Oldenburg i. H.	64	Schleswig	99	Vlotho	120
Beckum	136	Celle	65	Gückstade	30	Ilrhowe	99	Lügde	112	Oldesloe	26	Schneidkerck	99	Vollrathshagen	81
Beckwies	71	Coppenburg	59	Göhre	43	Immensen	99	Lügde	112	Oldesloe	26	Schneidkerck	99	Vollrathshagen	81
Beetenbrink	77	Cluse	111	Göttingen	123	Izehohe, Arpke	73	Lüthjensee	30	Osterholz	68	Schwaa	11	Wanne	145
Benlheim	126	Coesfeld	130	Görling	76	Jaderberg	98	Lunden	67	Scharmbeck	43	Schwarmstedt	83	Waren	9
Bergdorf	15	Cricarzen	101	Graveland	101	Jaderberg	98	Lunden	67	Scharmbeck	43	Schwarmstedt	83	Waren	9
Beringstedt	55	Cunrau	81	Grabow i. Meckl.	59	Jordkrick	93	Malchow	56	Oster-Orstedt	77	Schwarzenbeck	21	Warstade	161
Berlin	121	Cuxhaven	65	Grafstr.	167	Kaltenkirchen	30	Marlenhufe	115	Otternord	62	Schwin i. M.	59	Hemmoor	41
Berne	17	Dannenberg	51	Gremshühe	51	Kappeln	95	Marne	55	Ottersberg i. H.	44	Schwarzb.	65	Wadden	161
Bersin	100	Darß-Zingst	100	Gremshühe	51	Kappeln	95	Marne	55	Ottersberg i. H.	44	Schwarzb.	65	Wadden	161
Bevensen	37	Demmln	131	Greveshühe	50	Kauslund	90	Meinersen	68	Paderborn	133	Seelen	106	Wedel	17
Biefeld	141	Detmold	131	Grohn-Vesegack	118	Kollerberg	117	Meldorf	107	Pandorf	63	Segeberg	93	Weener	102
Bierstedt	100	Detmold	131	Grohn-Vesegack	118	Köllinghausen	106	Pandorf	63	Segeberg	93	Segeberg	93	Weener	102
Bippin	108	Dörm. Kälzow	97	Grossendel	81	Kiel	60	Mellendorf	91	Parchim	59	Soll	64	Westerland	165
Bismark	77	Diepholz	77	G. Linteln	70	Kirchhorsten	101	Meyn-Walsbühl	82	Pasow i. M.	75	Sommerstedt	107	Wiedenbrück	130
Bissendorf	90	Domitz	63	Grippebüthen	63	Kirechleigern	114	Minden i. Westf.	108	Peßburg	93	Sottrum	42	Wieren	48
Blaumühl	10	Draßburg	10	Groß-Gröden	21	Kretzow	51	Kretzow	51	Reckwede	101	Straßburg	93	Wittenburg	102
Bleekede	65	Döstrup	70	Gütersloh	126	Klensienfeld	11	Möhnsen	14	Pinneberg	16	Stade	30	Wilhelmsburg	94
Bochum	149	Dollbergen	106	Hademarschen	56	Kletkamp	9	Mölin i. L.	36	Plan	44	Stadthagen	99	Wilhelmshaven	10
Bodden	10	Dornum	114	Hedersleben	108	Krakow	67	Mohrkirch	97	Pestow	54	Stargard i. M.	119	Wilsen	8
Bollersleben	98	Dorum	114	Hedersleben	108	Krakow	67	Mohrkirch	97	Pestow	54	Stargard i. M.	119	Wilsen	8
Boostedt	41	Drebbur	74	Hagenow	124	Krempa	33	Mollhagen	28	Preston	62	Siedesand	97	Wismar	65
Braak	10	Drebbur	74	Hagenow	124	Krempa	33	Mollhagen	28	Preston	62	Siedesand	97	Wismar	65
Brake i. Oldenb.	77	Eggebeck	74	Hannover	98	Lauenbrück	81	Lauenbrück	81	Rehburg	170	Quakenbrück	93	Stemg. Berke	109
Bramsche	107	Eckeloh	81	Harbeck	101	Lauenbrück a. E.	81	Neuenhaus	104	Rendsburg	97	Stücken	103	Wittstock	101
Bradobro	108	Eldesstedt	110	Hastorf	101	Lüchow-Verle	82	Neuenhaus	104	Rendsburg	97	Stücken	103	Wittstock	101
Bradditt	81	Eldesstedt	110	Hastorf	101	Lüchow-Verle	82	Neuenhaus	104	Rendsburg	97	Stücken	103	Wittstock	101
Bremen	55	Ellensermund	89	Hechthausen	37	Lehe	79	Neukirchen i. H.	69	Rhinitz	97	Silze	101	Wulsten	87
Bremenhaven	74	Elmsborn	32	Heide	61	Leiferde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105	Lemförde	98	Neunköster, Mkl.	98	Riethagen	79	Syke	96	Zarntin	92
Brons-Brönke	110	Emden	105	Hemme	105										

### Post-Tarif für Packete.

im Deutschen Reichsgebiet.		Chile	.....	„ 3.20	Peru	.....	„ 3.80
a) bis 5 kg:		Dänemark	.....	„ —80	Portugal (via Frankreich 3 kg M. 1.80).	.....	1.80
auf Entfernung bis 10 Meilen	..... 35 $\frac{1}{2}$	Deutsch-Ostafrika	.....	„ 3.20	Rumänien	.....	1.40
auf alle weiteren Entfernungen	..... 50	Ägypten via Triest	.....	„ 3.20	Russland	.....	1.40
b) beladene Schiffe über kg		Finnland	.....	„ 1.40	Schweden	.....	1.40
für jedes weitere kg. auf Entfernungen innerhalb		Griechenland	.....	„ 1.80	Schweiz	.....	„ —80
der 1. Zone (  bis 10 Meilen)	..... 5 $\frac{1}{2}$	Grossbritannien	.....	„ 1.50	Serbien	.....	1.20
2. „ (  20 „ 20 „ )	..... 10 „	Hongkong	.....	„ 3.60	Tripolis	.....	1.60
3. „ (  30 „ 30 „ )	..... 20 „	Indien	.....	„ 1.40	Tunis via Triest	.....	1.80
4. „ (  50 „ 100 „ )	..... 30 „	Kamerun	.....	„ 1.60	Türkei	.....	2 „
5. „ (  100 „ 150 „ )	..... 40 „	Luxemburg	.....	„ —70			
6. „ (  über 150 „ )	..... 50 „				b) bis 3 kg. nach:		
2. nach dem Auslande		Marocco	.....	1.60	Bulgarien	.....	1.80
(überall Francozwang, nur nicht nach Luxemburg		Mexico	.....	„ 2.80	Canada	.....	1.80
und Österreich-Ungarn.)		Montenegro	.....	1.30	Castell (bis 1 kg M. 2 „ , 2 kg M. 4 „ )	.....	5.80
a) bis 5 kg. nach:		Neu-Süd-Wales	.....	1.40	Madera	.....	1.80
Norwegen	.....	Niederlande	.....	„ —80	Neu-Seeland (bis 1 kg M. 3.60).	.....	6.40
Belgien	.....	Oesterreich-Ungarn	.....	„ —60	Queensland (bis 1 kg M. 3.20)	.....	5.80
	.....				Spanien (bis 1 kg M. 2.60)	.....	1.80
	.....						

Deutsch	Dansk	English	Nº	Pag.	Français	Español	Portuguez
Gemüsesamen	Haveturterfrø	Vegetable Seeds	101/706	19/28	Graines potagères	Semillas de Legumbres	Sementes de Legumes
Falcen	Falcen	Cucien Peas	149/155	19	Pois sans parchemin	Averjes	Ervilhas
Zuckererbisen	Sukkererter	Sugar Peas	149/155	20	Haricots à rames	Alverjes sin pergamino	Ervilhas tortas
Stangenbohnen	Stangbønner	Runner Beans	161/178	20	Haricots à rames	Frijoles ó Porotos	Frijolô trepador
Krumbohnen	Krybbønner	Dwarf French Beans	182/205	20	Haricots nains	Frijoles ó Porotos enanos	Frijolô anão
Grosse Bohnen	Stor Bønner	Broad Beans	210/217	20	Pèves de mouton	Feijão de Sabão	Feijão de Sabão
Blumenkohl	Blomkaal	Cauliflower	333/244	20	Chou-Fleur	Coliflor	Couve Flor
Weisser Kopfkohl	Hvid Hovedkaal	Cabbage	345/263	20	Chou pommé blanc	Col de cabeça branco	Repolho branco
Rother Kopfkohl	Rød Hovedkaal	Red Cabbage	346/267	23	Chou pommé rouge	Col de cabeça color.	Repolho roxo
Savoyerkohl	Savoykaal	Savoy	346/275	23	Chou de Milan	Col de Savoya	Repolho de Sábila
Rosenkohl	Rosenkaal	Brussels Sprouts	378/281	23	Chou de Bruxelles	Col de rosa	Repolho de Bruxelles
Blätterkohl	Blad- eller Grønkaal	Borecole	383/297	23	Chou non-pommé	Col crespo	Couve
Broccoli	Asparagiskaal	Broccoli	389/315	23	Chou brocoli	Coscovos espargos?	Couve brocolo
Kohlrabi	Kaarabi	Kohlrabi	334/232	23	Chou-rave	Col rabano	Couve rabano
Rüben	Roer	Garden Turnips	347/380	23	Navets potagers	Nabos	Nabos redondos
Rothe Beet	Rødbeder	Beet-Root	363/368	23	Betterave à Salade	Betterava	franceses
Wurzeln od. Möhren	Rødder eller Mohrer	Carrots	369/377	24	Carottes potagères	Zanahorias	Bacarraba
Petersilienwurzeln	Petersillerødder	Rooted Parsley	378/379	24	Persil à racine	Raiz de Perejil	Centouras
Sellerie	Selleri	Turnip-rooted Celery	380/382	24	Céleri-rave	Aplo de Nabo	Alho aporcado
Pastinak	Pastinak	Parsnip	380/385	24	Panais	Pastinacas	Pastinacas
Schwarzwurzeln	Schorzonerrødder	Schorzenera	386/387	24	Scorzonère	Escorzonera	Escorzoneira
Haferwurzeln	Haverrødder	Salsify	389	24	Salsifis blanc	Salsifí	Cercifi
Kopfsalat	Tovesalat	Cabbage Lettuce	397/424	24	Laitue pommé	Lechuga de cabeça	Alface
Schnitt- u. Flücksalat	Suit- og Flücksalat	Lettuce for cutting	426/429	24	Laitue couper	Lechuga para cortar	Alface para cortar
Kresse	Karse	Cress	430/436	24	Cresson	Berro	Mastrugo crespo
Rabunzel	Rabunsel	Corn Salad	437/439	24	Mâche	Canónigos	Rapônços
Bindsalat	Bindsalat	Cos Lettuce	441/445	24	Laitue romaine	Lechuga romana	Alface romana
Endivien	Endivier	Endive	448/454	24	Chicorées frisées	Chicorias	Chicoria crespa verde
Radles	Radliser	Radish	456/468	24	Radis hâtif et Rave	Rabanitos	Rabanetes
Reitig	Ræddiker	Spanish Radish	469/476	24	Radis d'été et d'hiver	Rabanos	Rabão redondo
Zwiebeln	Løg	Onion	477/489	26	Échalote	Cebollas	Cebolas
Schalotten	Charlötter	Shallot	491/492	26	Chalotte	Xalotas (cebollin:)	Xalotas
Gurken	Agurker	Cucumber	500/535	26	Concombre	Pepinos	Pepinos
Melonen	Meloner	Melon	536/572	26	Mélon	Melones	Meião
Kürbis	Greskabi	Gourd	576/588	26	Courges manger	Calabazas	Abobras
Zierkürbis	Greskar til Zlir	Ornamental Gourds	576/588	26	Courges oranger	Calabazas	Abobras de adorno
Küchenkräuter	Kjøkkenurter	Herbs	589/661	28	Herbes potagères	Yerbas para la cocina	Ervas hortícolas
Porro	Porre	Leek	631/636	28	Poireau	Fuero	Alho macho (porro)
Bleichkraut	Selleri blødt	Blanching Celery	631/636	28	Céleri blanc	Ayuda Celis	Alho celis
Spinat	Spinat	Spinage	663/674	28	Épinard	Espinacas	Espináfere
Diverse Gemüse	Forkjellige Haveturter	Various Vegetables	676/706	28	Div. graines potagères	Varios legumbres	Varios legumes
Artischocke	Artiskok	Artichoke	676/677	28	Artichaut	Alcachofa	Alcachofa
Keller	Peber	Pepper	687/689	28	Piment	Pimiento	Pimiento
Spargel	Asparagos	Asparagus	693/694	28	Asperge	Espárgago	Espargos
Tomaten	Kjærlighedssælg	Tomato	696/703	28	Tomate	Tomate	Tomate
Champignonbrut	Champignonmycel	Mushroom Spawn	703/704	28	Champignon	Seta	Cogumelo (semente)
Runkelrüben	Runkelrødder	Mangel-Wurzel	710/727	29	Bettaraves	Remolacha forrajera	Remolacha forrajera
Zucker Runkelrüben	Sukkerroer	Sugar Beets	730/732	29	Bettaraves à Sucres	Remolachas para azucar	Bettaraba de assucar
Futterwurzeln	Foderroer (Gulerødder)	Feeding Carrots	761/767	29	Carottes champêtres	Zanahorias forrajeras	Senouiras para forragem
Chlorienwurzeln	Chlorierødder	Large-rooted Chicories	831/833	29	Chicorées sauvages	Achiofira	Raiz de chicorea
Stock- od. Kohlrüben	Stikkær	Swedish Turnips	834/845	29	Chicorées	Colinas	Colinas
Futterrüben	Turnips	Com. Stubble Turnips	742/60 352/7	29	Navets turnips	Nabos forrajeras	Nabos para forragem
Futterkohl	Foderkaal	Feeding Borecole	854 etc.	29	Chou champêtre	Col forrajera	Couve tronchuda
Grassensorten	Gressrøtter	Grass Seeds	770/576	31/35	Graminées	Gramíneas	Sementes gramíneas
Rasen-Mischungen	Frøblandinger til vedvarende Græsplæner	Mixtures for lawns	770/777	31	Mélanges pour Gazon	Mezclas para praderas	Sementes gramíneas
Futter-Gräser-Mischung	Frøblandinger til permanent græsmarker	Mixtures for permanent pastures	779/789	31	Graminées pour prairies	Mezclas para pastos	Sementes gramíneas
Engl. Raigras	Engelsk Raigras	Perennial Rye Grass	791/792	31	Ray Grass anglais	Ray-Grass ingles	Ray gras inglesa
Ital. do.	Italiensk	Italian Rye Grass	793/796	31	Ray Grass d'Italie	Ray-Grass de Italia	Ray gras italiana
Franz. do.	Dravhøve (Holhavre)	Tall Oat Grass	797/798	31	Fromental	Avena alta	Ray gras francesa
Klee	Timote	Timothy	798/802	31	Floée des prés	Timote de los prados	Gramíneas de prados
Fioringras	Fioringras	Florin (Bent Grass)	813/812	32	Agrostis tricante	Agrostide rastrea	Agrostis rastrea
Geruchgras	Vellugtende Gulax	Sweet vernal	812/814	32	Flouve odorante	Grana de olor	Grana de cheiro
Goldhafer	Gulthavre	Yellow Oat Grass	815	32	Avoine jaunâtre	Avena amarillenta	Grana de aveia amarelá
Honiggras	Pjølæggras	Woolly Soft Grass	816/818	32	Flouve laineuse	Grana lanosa	Grana de lã
Kammgras	Kamgras	Crested Dogtail	819/820	32	Cretelle des prés	Cretella de los prados	Cresita dos prados
Knaulgras	Hundegræs	Cockfoot	821/822	32	Dactyle pelotonné	Dactilo conglomerado	Dactyla aglomerada
Risengras, glattes do.	Eng-Rapgras	Smoothst. Meadow Gr.	822/824	32	Pâturin des prés	Poa de los prados	Poa dos prados
Schafschwingel	Alm	Roughst. Meadow Gr.	825/827	32	Pâturin commun	Poa commun	Poa dos prados
Wiesenfuchschwanzgr.	Faarsvingel	Sheep's Fescue	828	32	Pétique ovine	Festuca de los ovejas	Festuca das ovelhas
Wiesenfuchschwanzgr.	Eng Reuehale	Meadow Foxtail	828/833	32	Vulpin des prés	Vulpina de los prados	Rabo de raposo
Wiesenschwingel	Engsvingel	Meadow Fescue	834/835	32	Festuca des prés	Festuca de los prados	Festuca dos prados
Diverse Gräser	Forskjellige Græssorter	Various Grasses	839/876	32/34	Diverses Graminées	Grass diversas	Gramíneas diversas
Kleesamen	Kløver	Clover	913/936	34	Trèfles, Luzernes	Trebol	Trevo
Rothklee	Rødkløver	Red Clover	913/914	34	Trèfle violet	Trebol rojo	Trevo roxo
Weisklee	Hvitekløver	White Clover	915/916	34	Trèfle blanc	Trebol blanco	Trevo branco
Schwed. Klee	Alsike	Alsike	917/918	34	Trèfle hybride	Trebol híbrido	Trevo híbrido
Gebklee	Humle-Sneglebelg	Yellow Clover (Trefol)	919/930	34	Mimette	Lupulina	Trevo amarello (lupulina)
Luzern	Foder-Lucerne	Lucerne	921	34	Luzerne	Alfalfa de Provence	Alfalfa
Wundklee	Gul Rundbelg	Kidneyvetch	923	34	Trèfle jaune des sables	Trebol amarillo de los arenales	Trevo amarello dos areões
Esparssette	Esparssette	Sainfoin	924/925	35	Sainfoin	Zulla	Esparszette
Incarnatklee	Inkarnat Kløver	Crimson Clover	926	35	Trèfle incarnat	Trebol encarnado tempoano	Trevo encarnado tempoano
Div. Futterkräuter	Forsk. Foderkræuter	Forage Plants	946/998	35	Div. Plantes fourragères	Forrajes diversas	Ervas forrajes diversas
Getreide	Levkoen	Seed Grain	1012/1038	35	Graines céréales	Cereales	Cereales
Div. Oecoonomie-Samen	Forskj. Oekonomiplanter	Various Field Seeds	1042/1109	37	Div. Graines de plantes économiques	Semillas de plantas económicas	Varios sementes agrícola
Taback	Tobak	Tobacco	1112/1130	37	Tabac	Tabaco	Tabaco (fumo)
Officinelle Samen	Officinelle Frø	Seeds of official plants	1132/1185	37	Graines de plantes officinales	Semillas para botica	Sementes de plantas officinales
Phanzkartofoeln	Løgkartofler	Potatoes	1186/1350	39	Pommes de terre	Pataata	Batatas (de plantar)
Forst-, gehölz- und Sträucher-Samen	Skovtrø	Tree- and Shrub Seeds	1550/2546	40/43	Graines d'Arbres et d'Arbustes	Semillas de Árboles y de Arbustos	Sementes de florestas, bosques e arbustos
Blumensamen	Blomsterfrø	Flower Seeds	3350/5924	44/72	Graines de Fleurs	Semillas de flores	Sementes de flores
Sedimenten	Sediment	Colictons	3352/3823	45	Colictons	Colictons	Colictons
Levkoen	Levkoen	Ten week Stocks	3702/3745	45	Groffées quarantaines	Allei	Cravas gulos
Astern	Astere	Asters	3770/3821	46	Reine Marguerite	Reina Margarita	Rainha Margarita
Nelken	Neliker	Carnations	3823/3839	49	Oeillets	Clavel	Cravos
Stiefmütterchen	Stedmoderblomster	Pansies	3860/5014	49	Pensées	Penchenitos	Amor perfeito
Sommergewächse	Sommerplanter	Annuaux	4001/4933	52/64	Plantes Annuelles	Plantas de verano	Plantas de verão
Mehrbährige Gewächse (Stauden)	Fieraarige Planter	Perennials	4933/5293	64/67	Graines de plantes vivaces de pleine terre	Plantas vivaces ó bulbosas	Plantas perennas
Topfgewächse	Potteplanter	Seeds of Greenhouse plants	5350/5850	68/71	Graines de plantes de serre	Plantas para florero	Plantas para vasos
Palmen	Palmer	Palm Seeds	5850/5710	71	Graines exotiques de Palmiers	Palmeras	Palmeiras
Ziergräser	Græsfrø til Zlir	Ornamental grasses	5731/5768	84	Graminées ornementales	Grass de adorno	Gramíneas de adorno
Nelken	Nyheder	Flower Novelties	5945/5944	80	Nouveautés de Fleurs	Novedades	Novidades
Blumenzwiebeln uKnoll.	Blomsterløg	Flowering Bulbs	6001/6178	73/77	Bulbes et Tubercules	Plantas bulbosas, Cebollas y tuberculos de flores	Tuberosas e bulbos de flores
Garten-Geräthe	Haveredskaber	Impl. for the garden	6180/6337	79	Ustensiles de jardinage	Utiles de jardin	Utensilios para o jardim.



## Export.

Aufträge durch  
hiesige Exporteure  
erbeten.

## Exportation.

Orders executed  
through export-firms  
only.

## Exportation.

Nous exécutons  
des ordres seulement  
par l'entremise  
des maisons  
d'exportation.

## Exportacion.

Las órdenes  
deben pasarse por  
conducto de casas  
de exportacion  
de esta plaza.

## Exportação.

Effectuamos os  
pedidos somente por  
entremedio de casas  
de exportação  
d'esta praça.

## Sortimente

mit dem Bilde  
der Produkte und dem  
Namen derselben  
in fünf Sprachen auf  
den Düten.

## Assortments

with the picture  
of the products and  
their names  
in five languages in the  
cornets.

## Assortiments

avec le tableau  
des produits et avec  
leur noms  
en cinq langues sur  
les cornets.

## Surtidos

con el diseño  
de los productos y de su  
nombre  
sobre los paquetos en  
cinco idiomas.

## Sortimentos

com o desenho  
dos productos e seus  
nomes  
sobre os cartuchos em  
cinco idiomas.

## Blumensamen.

30	{ Sorten varieties sortes classes qualidades }	— 4 M.
40	»	— 6 »
50	»	— 8 »
60	»	— 10 »
70	»	— 12 »
100	»	— 15 »

## Flower-seeds.

## Graines de fleurs.

## Semillas de flores.

## Sementes de flores.



Erfordern keine Blechüberkiste,  
Over-tin-box not necessary.  
Caisse de fer blanc pas necessaire.  
No requieren caja de lata.  
Não necessitam sobre-caixa de zinco.

Holzkrise zum Kosten-  
preis berechnet.

Wooden box charged at cost-price.  
Caisse de bois chargée à coût-prix.  
La caja de madera se carga al precio  
de coste.

Encaixotamento pelo custo proprio.

Specielle Aufmachungen für alle überseeischen Länder und verschiedenen Klimas.

Special packing for all countries and different climates. — Boîtes speciales pour des pays étrangers suivant les climats.  
Envaso especial para todos los países segun su clima. — Acondicionamento especial para todos países e climas diferentes.

## Gemüsesamen.

32	{ Sorten varieties sortes classes qualidades }	— 4 M.
50	»	— 6 »
60	»	— 8 »
80	»	— 10 »
100	»	— 12 »

## Vegetable seeds.

## Graines potagères.

## Semillas de legumbres.

## Sementes de legumes.



Preise  
frei Schiffsseite  
nur bei grösseren  
Lieferungen.

Prices free on board  
Hamburg.

Prix franco bord  
Hambourg.

Los precios se entienden  
puesto abordo Hamburgo.

Preços posto a bordo  
Hamburgo.

In luftdicht verschlossenen, leicht für jedermann **ohne Instrument** zu öffnenden colorirten Blechkasten.

In air-tight, colored tin boxes, which can easily be opened without any tool.

En boîtes hermétiques à ouverture facile sans instrument.

En latas de color herméticamente cerradas, fáciles de abrir sin instrumento.

Hermeticamente fechado en latas de folha colorido, facil de abrir sem instrumento.

## Auszug aus der „Hamburgischen Börsen-Halle“,

Nr 155, den 3. Juli 1885.

„Eine hervorragende Erwähnung verdienen die Sämereien für Export der hiesigen Firma Ernst & von Spreckelsen. England bezieht seine Sämereien fast nur aus Deutschland und macht in diesem Artikel deutscher Herkunft ein grösseres Geschäft als unsere Exporteure wissen dürften. Es gilt daher jetzt dem directen Import aus Deutschland die Wege zu öffnen und die mag denn bemerkt werden, dass die „Herrn Ernst & von Spreckelsen“ auch für den Bezug nach englischen Muster vollständig eingerichtet sind. Wir hatten Gelegenheit, die Leistungen dieser Firma in einer Hauptbranche, den Collectionen von Gemüse- und Blumensamen, zu sehen, und können berichten, dass diese Sämereien in leicht von Jedem zu öffnenden, luftdicht verschlossenen Blechkisten verpackt sind, die buntfarbige Etiketten und auf dem Deckel ein hübsches Bild tragen, welches den Blick in den Kasten nach dem Öffnen veranschaulicht. Die Düten mit dem Samen tragen auf der einen Seite den Inhalt in fünf Sprachen, auf der andern Seite eine colorirte Darstellung des zu erwartenden Productes (Blume oder Gemüse). Betreff eines zweiten wichtigen Artikels dieser Branche, der Grassamen, erwähnen wir noch, dass alle feineren Grassamen (natural grasses) von Deutschland nach England gehen und dass z. B. die Herren Ernst & von Spreckelsen alljährlich Tausende von Centnern davon nach dort senden, wozu ein grosser Theil in der näheren Umgebung Hamburgs gerneet werden.“

## Monatlicher Gartenarbeit-Kalender.

**Januar.** Schon in diesem Monat benutzt man die Frosttage, an denen keine Erdarbeiten möglich sind, um mit Musse das Wichtigste im ganzen Jahre zu besorgen, nämlich, den Bedarf an Samen zu beordern. Von der richtigen Auswahl und der guten Ausführung des Auftrages hängt der Erfolg der ganzen Saison ab. Um vielseitigen Anforderungen zu genügen, sind die Preislisten der bedeutenderen Samenhandlungen jetzt so umfangreich dass die Auswahl des Passenden selbst für Gärtner recht schwierig ist und ziemlich viel Zeit erfordert. Um die Auswahl zu erleichtern, sind die empfehlenswerthesten Gemüse durch Abbildungen und fetteren Druck hervorgehoben. Freilich kann der Auftraggeber Sortimente bestellen, doch sind in denselben naturgemäss auch unnötige Sorten, und überlässt er die Wahl dem Samenhändler, so kann dieser bei aller Sorgfalt nie so den Geschmack des Bestellers treffen, als dieser selbst. Ausserdem empfiehlt sich jedoch ein frühes Beordern der Samen, weil im März-April meistens ein altes Samenhandlungen eine solche Häufung von Aufträgen eintrifft, dass denselben nicht immer die Sorgfalt gewidmet werden kann, die bei frühzeitiger Bestellung beobachtet wird. Auch kann der Auftraggeber im März-April aus diesem Grunde oft nicht mit Sicherheit auf sofortige Ausführung rechnen.

Rannkeln werden jetzt oder im Februar, wenn der Boden angethaun ist, gepflanzt; ebenso Anemonen, doch kann dies auch später geschehen.

Ist das Wetter günstig, so kann schon Treib-Blumenkohl im Mistbeet gepflanzt, dazwischen oder für sich Carotten, Radies, Salat, Spinat, Petersilie etc. etc. gesät und das Land im Freien, wenn noch nicht geschehen, rigolt und umgegraben werden.

Gemüse ist im Einschlag bei milder trockener Witterung zu läften und alles Faule zu entfernen.

Ist der Boden gefroren, streut man Dünger aus und bereitet überhaupt thunlichst Alles zum Frühjahr vor, indem man die Gartengeräthe nachsieht und event. ersetzt, Strohmatten flechtet, Mistbeefenster ausbessert, Holz kleinmacht, auf dem Compostplatz Alles ordnet etc.

Im Gewächshaus sind Gloxinien auszusäen.

Man fährt mit dem Treiben der Blumenzwiebel und Maiblumen fort.

**Februar.** Die im Januar erwähnten Arbeiten fallen je nach dem Wetter und den Ansprüchen auch in den Februar, nur kann man bei günstigem Wetter häufig schon Spinat, Petersilie, einige Wurzelsorten, Kerkel, Salat, Maierbsen, Porro etc. im Freien säen. Ferner muss man nun frühe Kohle, Sellerie, Porro, einige Sommerblumen (i. Catalog m. „m“ bez. Sorten), wie Pyrethrum, Lobellen, Verbenen, Zweifelpflanz, Petunien, Perilla etc. im Mistbeet aussäen und sobald dieselben gross genug, pickieren. Auch sind zur Frühreife jetzt Gurken, Melonen, Krup-Erbsen, Bohnen und Kartoffeln in's Mistbeet zu legen und Radies, Carotten, Salat, Spinat als Zwischen- resp. Vorfrucht zu ziehen. Diese sind jedoch stets baldmöglichst wieder weg zuräumen, damit die Erde gelockert werden kann.

Mai-Erbsen und Grosse Bohnen sind in flachen Holzkasten ganz dicht zu säen und mässig warm anzutreiben. Man läftet die Blumenzwiebeln im Freien bei mildem Wetter und deckt wieder bei Kälte. Begonien, buntblättrige Caladien- und Gloxinien-Knollen sind jetzt (auch früher oder später) in Töpfe zu pflanzen. Gloxinien sind auszusäen, wenn es nicht schon im Januar geschehen ist.

**März.** Wenn die Witterung günstig, sind im Freien auszusäen alle harten Sommerblumen (im Catalog nicht mit „m“ bezeichnete Sorten), wie Nemophila, Silene, Reseda etc. etc. und Gemüse, wie Salat, (alle 4 Wochen zu wiederholen), Kohle, Mai- und Zuckererbsen, Grosse Bohnen (angetriebene und trockene), alle Wurzelarten, Radies (alle 14 Tage zu wiederholen), Küchenkräuter, Zwiebeln, Sommerrettig (Winterrettig erst Ende Juni) und Steckzwiebeln und Frühkartoffeln zu pflanzen. Ebenso sind im Mistbeet zu säen Stiefmütterchen und alle Sommerblumen, welche nicht sofort in's Freie gesät werden dürfen (im Catalog alle mit „m“ bezeichnete Sorten), Gemüse, welche man früh zu haben wünscht, sowie Spanischer Pfeffer und Tomates. Canna und grünl. Caladien-Knollen sind im Mistbeet anzutreiben. Kartoffeln sind zum Antreiben in Körbe oder Kisten einzusetzen.

**April.** Im April sind die Arbeiten des März, welche der Witterung wegen unterbleiben mussten, nachzuholen, Spargelbeete anzulegen, nochmals frühe Erbsen, (bis zum 24. Juni alle 3 Wochen zu wiederholen) auch späte Sorten zu legen.

Der Rasen ist von Unkrautpflanzen, wozu auch die groben Gräser gehören, bevor derselbe anfängt zu wachsen, zu reinigen, kahle Stellen nachzusäen und künstl. Dünger zu streuen.

Aussaat von Primeln jetzt oder später.

Kürbis und Gurken zur Landcultur sind in's Mistbeet zu säen und Kartoffeln zu pflanzen. Zweijährige (im Herbst gesäte) Blumen und Gemüsepflanzen sind auszupflanzen (manchmal auch schon im März). Alle Sommerblumen, welche direct in's Freie zu säen (im Catalog alle nicht mit „m“ bezeichnete Sorten), sind auszusäen, sowie Ende des Monats Gladiolenknollen zu legen und Georginen-Knollen zu pflanzen.

**Mai.** Aussaat im freien Lande von allen Kohl-Arten,

Rüben und Wurzeln für den Winterbedarf, Runkeln, Rothen Beet, Winter-Endivien, Rapunzel, Bohnen, Gurken und Kürbis. Letztere drei Sorten jedoch nur, wenn kein Frost mehr zu befürchten ist, also ca. Mitte d. Mts., sie sind event. durch übergedülte Töpfe vor Nachfrösten zu schützen. Bohnen, welche vom Frost gelitten haben, sind sofort neu zu bestellen, da doch nichts Rechtes mehr daraus wird. Nach 14 Tagen sind Bohnen nochmals zu legen. Ferner werden alle verpfanzungsfähigen Aussaaten aus dem Mistbeet, sowie Gladiolen und andere Knollen, in's Freie gepflanzt. Etwa von frühen Gemüsen, wie Radies, Spinat, abgeräumte Beete müssen umgegraben und neu bestellt, leer gewordene Mistbeete mit Gurken und Melonen bepflanzt werden.

Nun beginnt auch schon das Unkraut im Garten zu wachsen und ist daher sofort mit der Hacke und dem Ausjäten zu beginnen und dies den ganzen Sommer fortzusetzen; falls sich kein Unkraut zeigt, ist die Erdoberfläche durch harken locker zu halten.

Grosse Bohnen und Erbsen müssen, wenn ca. 10–15 cm hoch, angehäufelt werden, ebenso Kartoffeln, wenn 15–25 cm hoch. Die hohen Erbsen Sorten sind mit Bischen zu bestecken, und bei den Grossen Bohnen die Spitzen auszubrechen.

In diesem Monat (oder im September) sind auch die Rasen zu säen, wenn irgend möglich, kurz vor zu erwartendem Regen (event. ist zu giessen oder zu sprengen, da sonst die Vögel allen Samen fortressen).

Alle Arbeiten des Säens und Pflanzens vom April sind zu beendigen.

**Juni.** Herbst-Erbsen sind zu säen. Auch können die Winter-Gemüse samt im Mai (häufig noch besser) jetzt gesät werden. Abgeräumte Beete (in diesem Monat und später), wie von Erbsen, Frühkartoffeln etc., müssen sofort umgegraben und neu bestellt werden mit Radies, Spinat, Winter-Gemüsen, allen Sorten Herbst-Rüben, Winter-Kettig und Winter-Endivien etc. etc., (dies kann bis Anfang August geschehen), event. mit Gründungsplanzen, wie Lupinen und Serradella etc.

Alle Melonen im Mistbeet sind auf 3–4 Ranken auszuscheiden.

Zweijährige Sommergewächse, (besonders Goldlack, Nelken, Vergissmelnicht, Silenen, Stauden, Küchenkräuter und Artischocken) sind Ende Juni oder im Juli schattig auszusäen. Cinerarien, Calceolarien, Primula chinensis und Cyclamen sind im Gewächshaus auszusäen. (Die beiden Ersteren können auch noch bis September gesät werden).

**Juli.** Stauden, Winter-Levköjen und Goldlack sind auf gut vorbereitete Beete auszupflanzen, Calceolarien, Cinerarien, Primeln sind zu verpflanzen und die Arbeiten des Juni zu vollenden. Aussaat von Stiefmütterchen für den Frühjahrsflor. Schneiden von Strohlumen und Immortellen zum Aufhängen und Trocknen.

**August.** Ernte-Monat. Pickieren der Stiefmütterchen. Aussaat der Kohle zur Heranzucht der Treibpflanzen, sowie von Winter-Spinat, Rabinchen, Kopfsalat, Radies, Carotten, Perl- und Winter-Zwiebeln. Cyclamen-Knollen sind jetzt oder später in Töpfe zu pflanzen.

Reinigen, Verglasen, Verkitten, Malen der Treibhäuser und Ausbessern der Laden zum Decken der Gewächshäuser, Theeren der Stakets, Laden etc. mit Holztheer, der Dachpappe und alles Eisens mit Steinkohlentheer. Ausbessern der Heizung in den Gewächshäusern etc. etc.

**September.** Goldlack und Winter-Levköjen sind in Töpfe zu pflanzen und Stauden, Stiefmütterchen, Silenen und Myosotis anzupflanzen.

Alle Blumen-Zwiebeln zum Treiben sind einzupflanzen, kann auch schon früher und noch später geschehen. Spinat und Salat sind für den Winter im Freien zu säen. Einpflanzen der Stauden zur Wintertreiberei.

**October.** Knollen und Zwiebeln, welche ihre Wachstumsperiode im Sommer haben, sind zu trocknen und abzututzen.

Blumenzwiebeln, welche im Frühjahr blühen, pflanzt man im freien Lande, und schlägt das Gemüse für den Winter ein (auch noch im November möglich).

Die Mistbeete sind auszuräumen und Erde und Dünger herauszunehmen, der obere verrottete Theil des Düngers kommt zwischen die Erde.

Alles Land ist abzuräumen und soweit als möglich zu düngen, grob umzugraben und zu rigolen, aber nicht zu harken.

Im Frühjahr neu anzulegende Rasen sind möglichst tief umzugraben und stark zu düngen, alte Rasen erhalten Kopfdünger von Kunstdünger.

Einpflanzen der Maiblumen zum Treiben.

**November.** Man setzt die Arbeiten des Octobers fort und deckt die Stauden (die betreffenden Sorten sind mit  $\eta$  im Catalog bezeichnet), Artischocken, auch Knollen und Zwiebeln mit Laub, soweit dies erforderlich ist, bessert die Mistbeefenster aus, streicht dieselben, flechtet Strohmatten etc.

**December.** Arbeiten wie im November. Man besorgt sich etwas Grand oder Kies zum Bestreuen der glatten Gartenwege im Winter und macht die nöthigen Arbeiten im Erdmagazin, Compostplatz, macht Holzabfälle klein etc.



## Allgemeine Bemerkungen über die Bearbeitung

Dem Privatmanne besonders, doch auch dem Gärtner, misslingen sehr viele Aussaaten, und stets geht derselbe der Bezugsquelle die Schuld, d. h. er sagt, der Samen wäre unkeimfähig gewesen, obgleich dies häufig nicht zutrifft. Meistens liegt der Grund in der falschen Behandlung oder in ungünstigen, unabänderlichen Umständen. Mit ganz wenigen Ausnahmen lassen sich alle Samen leicht auf „Keimkraft“ prüfen und wo dies irgend möglich ist, wird von uns überhaupt kein Samen versandt, welcher nicht vorher auf genügende Keimkraft untersucht ist. Nur bei einigen wenigen Artikeln ist dies schwierig resp. unmöglich, doch sind das ganz incurante Sorten. Wir können daher eine **genügende Keimkraft im Allgemeinen vollständig und leicht garantieren**.

Obgleich es nun unmöglich ist, für alle vorkommenden Fälle Rathschläge zu ertheilen, so mögen doch folgende Winke für das **Aussaen** nicht ohne Werth sein.

Sehr häufig wird der Samen zu tief gesät. Im Allgemeinen kann man annehmen, dass derselbe in der doppelten Stärke seines Durchmessers mit Erde bedeckt sein muss; nur die ganz feinen Sämereien, wie Gloxinien, Begonien, Lobelien etc. werden gar nicht mit Erde bedeckt, sondern nur angestreut und leicht angedrückt, wogegen die grossen Samen, wie Erbsen und Bohnen, etwas tiefer in die Erde müssen.

Ferner fehlt der Erde häufig die nötige Wärme, da es nicht genügt, dass die umgebende Luft erwärmt ist (durch Glas darf Sonne nie gebrochen die Erde erwärmen), der Boden muss künstlich von unten erwärmt werden. Im Allgemeinen keimen alle Samen besser im Schatten, besonders sind Stauden, welche meist im Hochsommer ausgesät werden, ganz schattig zu halten. Ebenso sind junge Pflanzen noch gegen Sonne zu schützen und erst nach und nach an Sonne und Luft zu gewöhnen. Dann kommt noch dazu, dass Samen, welcher bereits gekeimt hat, oft vertrocknet, wenn die Erdoberfläche nicht stets feucht gehalten wird. Allerdings sind manche Samen auch wieder sehr empfindlich gegen Feuchtigkeit, z. B. Levkojen und Bohnen. Letztere faulen bei nassem Wetter sehr leicht, bei denselben kommen dann häufig wohl noch die ersten Blätter aus der Erde, aber das Herz ist herausgefallen.

Viele Samen liegen auch sehr lange bis zum zweiten und dritten Jahre, ehe sie aufkeimen und ist es uns schon vorgekommen, dass Privatleute aufgelaufenes Unkraut weiter cultivirt und den Samen, welcher später gelaufen wäre, umgegraben haben.

Im Allgemeinen genügt es, die Samen in frisch umgearbeitete feuchte Erde zu bringen, nur in Töpfen und Mistbeeten braust man nach dem Säen und Andrücken vorsichtig leicht und fein über und streut dann erst Sand (am besten ist getrockneter weisser Flusssand) auf; später bewahrt man die Erde nur vor dem Austrocknen.

Trocknet Erde, welche man nicht mehr von oben giessen darf, zu sehr aus, so macht man Löcher in die Erde und lässt Blumentöpfe in dieselbe hinein, welche man mit Wasser füllt; bepflanzt Töpfe stellt man mit dem Fuss in Wasser.

Es giebt zwei Methoden zu säen, entweder in Rillen, welche mit der Hand oder Drillmaschine gemacht werden, oder breitwürfig, d. h. gleichmässig über den ganzen Boden gestreut und dann je nach Bedarf bedeckt durch Bestreuen mit Sand oder feiner Erde wie im Mistbeet und Topf oder durch Einhacken (mit der Harke), Festtreten, Hacken, Festklopfen, Walzen etc. Erstere Methode kommt besonders im landwirthschaftlichen Groschbetrieb immer mehr auf, da die Drillmaschine schneller und gleichmässiger arbeitet und man das Land nachher besser reinhalten und hacken kann.

Ist die Erde zu trocken, so muss man einige Stunden vor dem Umräumen dieselbe tüchtig durchgiessen, doch darf dieselbe noch weniger zu nass, d. h. schmierig sein. Möglichst säet und besonders pflanzt man nur bei trübem Wetter und ruhiger Luft. Zum Giessen ist Regenwasser am besten, Brunnenwasser ist zu vermeiden und jedenfalls sollte dasselbe erst 24 Stunden abstehen (möglichst in der Sonne). Oft muss man das Wasser sogar künstlich erwärmen. Nach dem Giessen und Wiederabtrocknen ist die Erdoberfläche stets aufzulockern, falls sich eine Kruste gebildet hat.

Im Freien, bei trockenem Wetter, werden sehr oft, namentlich bei Kohl, Rüben, Radies, Reseda etc. etc. die Keime von Erdflöhen abgefressen, so dass es den Anschein hat, als habe der Same nicht gekeimt. Als wirksames Schutzmittel dagegen empfehlen wir Ueberbransen und dann Bestreuen mit Tabackstaub; auch ist es gut, derartige Sorten im Halbschatten auszusäen und bei trockenem Wetter Morgens ganz früh leicht überzubrausen, da der Erdflöhe Sonne und Trockenheit liebt.

Für gewöhnlich wird auch noch der Fehler begangen, dass man zu dicht säet und zu eng pflanzt; man glaubt auf diese Weise grosse Erträge zu erzielen und erreicht doch nur das gerade Gegenteil. Jeder Pflanze muss so viel Platz gegeben werden, dass dieselbe sich auch bei der grössten Ueppigkeit bis zur vollständigen Entwicklung bequem ausbreiten kann. Zugleich jedoch ist möglichst dafür zu sorgen, dass die Pflanzen den Boden im Sommer ziemlich beschatten,

## eines Gartens, sowie das Säen, Pflanzen etc.

welches man durch Zwischenfrüchte erreicht, oder indem man die Pflanzen, wenn man dieselben schon jung verwerten kann, erst dichter stehen lässt und später eine um die andere entfernt.

Sorten, welche nicht verpflanzet werden, müssen nach dem Auflaufen möglichst früh auf genügenden Abstand vorsichtig, dass die stehengebliebenen Pflanzen nicht gestört werden, **verhackt oder verzogen**, oft besser weggeschnitten werden; nach dem Verziehen sind die entstehenden Löcher durch Ueberbransen zuzuschütten.

Im Allgemeinen pflanzt man mit möglichst grossem Erd- und Wurzelballen; event. ist zu diesem Zweck einige Stunden vorher durchgiessen, um die Erde bindiger zu machen, jedenfalls dürfen die Wurzeln in der Erde nie umgeben werden. Man macht zu diesem Zweck (mit dem Pflanzholz, siehe Gartengeräth No. 6194) ein genügend grosses Loch, steckt die Wurzeln vorsichtig nach unten gerichtet hinein und drückt die Erde fest an die Wurzeln (mit dem Pflanzholz), indem man etwas neben dem Loch in die Erde steckt, an die Wurzeln drückt und dann dies Loch verstreicht. Das gleiche Prinzip ist bei Topfpflanzen gültig.

Nach jedem Pflanzen müssen die Wurzeln durch starkes Giessen stets eingeschlemmt, nie aber der ganze Erdboden überbranst werden. Sonst ist alles Giessen im Freien möglichst zu vermeiden, jedenfalls ist jedoch die Erde stets nachher wieder aufzulockern.

Letzteres geschieht besonders durch **Hacken**, (siehe Gartengeräth No. 6218), wodurch man auch das **Unkraut** entfernt. Um Letzteres vollkommen zu erreichen, muss man zugleich ganz dicht an der Pflanze jäten.

Das Hacken ist immer noch eine Arbeit, welche meistens als Nebensache betrachtet wird und doch so wichtig ist. Nicht nur entzieht das Unkraut dem Boden die Nahrung, welche die Culturpflanze gebraucht, sondern dasselbe hält auch die so wichtige Einwirkung von Luft und Sonne auf die Pflanze und auf den Boden ab. Doch selbst, wenn kein Unkraut zu sehen, ist das Hacken sehr wichtig für den Boden und ersetzt den halben Dünger oder verdoppelt die Wirkung des Düngers. Beim ersten Hacken werden dann auch die zu dicht stehenden Pflanzen fortgehakt und dadurch alle Pflanzen auf den richtigen und gleichmässigen Abstand gebracht. Das Hacken muss stets, möglichst bei trockenem Wetter und nach dem Regen, so lange bis zum Herbst fortgesetzt werden, als überhaupt noch Vegetation herrscht; besonders wo sich leicht Moos bildet, die Oberfläche leicht grün wird oder eine Kruste bildet. Wichtiger als im Freien ist es natürlich noch im Mistbeet und in Töpfen, dass die Erdoberfläche stets (siehe Gartengeräth No. 6290) locker gehalten wird. Vor Allem darf natürlich nie ein Unkraut zum Blühen gelangen, da sonst der anfallende Samen neue Unkrautpflanzen erzeugt.

Nach 1–2 Jahren energischem Reinhalten von Unkraut zeigt sich dasselbe fast kaum noch.

Stark verunkrautes Land lässt sich am Besten durch Bestellen mit sogen. Hackfrüchten wie Kartoffeln, Rüben, Erbsen, Bohnen etc. reinmachen. Diese Gemüses werden nach dem 3.–4. Blatt im Freien **angehäufelt**, d. h. die Erde wird an die Pflanzen herangezogen, herangezackt.

Um den Ramm besser auszunutzen, pflanzt man stets im Verband (nicht im Quadrat), d. h. so, dass die Pflanzen der Nebenreihe stets auf dem Zwischenraum von je zwei Pflanzen der ersten Reihe stehen. Die Reihen markirt man vorher durch Hin- und Herziehen mit der Gartenschur d. h. Abschnitren, (siehe Gartengeräth No. 6239).

Abgesehen von sogen. „Frühtreibereien“, müssen im warmen **Mistbeet** oder im Topfe ausgesät und dann ausgepflanzt werden: Sellerie, Porro, Kürbis, Spanischer Pfeffer, Tomates, Lavendel, Rosmarin, Neuseeländischer Spinat, Basilikum, Eierfrucht, Eiskraut, Rhabarber, Esdragon, Tripmadam, Artischocken und ein grosser Theil der Sommerblumen, (welche im Catalog durch „m“ bezeichnet sind; kleinere Aussaaten, besonders fehere Samen, macht man besser in Töpfen und lässt diese im Mistbeet ein. Aussaat im Mistbeet empfiehlt sich auch bei allen frühen Kohlen, Blumenkohl und Brocoli, frühem Kohlrabi, frühen Salaten, Gurken etc.

Einige Sorten müssen nach dem 3. bis 4. Blatt **pickirt**, d. h. auf ca. 4–5 cm. (möglichst im Mistbeet, doch genügt im Allgemeinen ein schon abgekühltes) verpflanzt werden, wie Sellerie (2–4 mal), möglichst auch alle frühen Kohle, Porro, Zwerg-Phlox, Pyrethrum, Lobelien etc. etc.

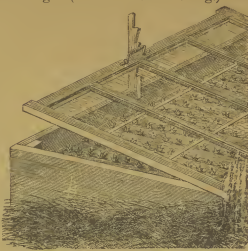
Wenn man pickiren kann, ist stets früher auszusäen, als wenn dies nicht geschieht. Müssen Pflanzen im Mistbeet zu lange auf das Auspflanzen warten, muss pickirt werden, damit dieselben weder still stehen im Wachstum noch zu gross und lang werden.

Das **Ankeimen** resp. **Antreiben** vor dem Pflanzen in's Freie ist bei Maierbsen, Grossen Bohnen, Zwerg-Weib- oder 6-Wochen-Kartoffeln und scharfsamigen Spinat zu empfehlen.

Folgende Gemüses gedeihen überhaupt in Nord-Deutschland nicht im Freien: Zwerg-Weib-Blumenkohl, Melonen, Treib-Gurken und einige Treib-Salate etc.

Ein **Mistbeet** kann sich jeder Privatmann im Garten leicht anlegen und zwar wie folgt (Siehe die Abbildung.)

Man gräbt in vor Wind geschützter, sonniger Lage mit 20 cm Neigung gegen Süden einen Holzkasten, [beste Grösse 2 m im Quadrat, von oben nach unten (Norden nach Süden) in der Mitte durch eine Leiste, welche in der Mitte oben eine Rille hat, in 2 Theile, je für ein Fenster, getheilt, ca. 40 cm tief in den Boden, 20–50 cm (je nach dem beabsichtigten Zweck) über dem Boden ein, füllt denselben gleichmässig bis an den Rand mit langem, frischem Pferde- und deckt den Kasten mit zwei Fenstern zu. Bei kaltem Wetter oder später, wenn der Kasten zu früh erkalte, muss er von aussen noch mit Dünger, Stroh oder trockenem Laub etc. (am besten nach aussen durch Bretter gehalten) umgeben und auf das Fenster eine Strohmatte, Decke oder dergleichen, (nach dem Aufkommen der Samen im Allgemeinen nur Nachts), gelegt werden. Schnee ist stets vor dem Aufthauen abzulegen. Wenn der Dünger gehörig erhitzt ist (das ist der Fall, wenn sich weisse Schimmelstellen zeigen), tritt man denselben gleichmässig fest und schüttet eine 15–20 cm starke, mit Sand vermischte, kräftige, feuchtelebte, nicht nasse aber feuchte Erde leicht darauf, der sich entwickelnde Dunst muss etwas abgelenkt werden. Jetzt kann man nach 1–2 Tagen säen. Das Lüften geschieht mit 3–4-stufigen Hölzern.



Mistbeet, in welchem pikirt und ein Fenster gelüftet ist.

Wenn es jedoch unmöglich ist, sich ein Mistbeet anzulegen, der muss dasselbe im Zimmer durch flache Töpfe oder Holzkasten mit Erde ersetzen, und diese mit einer Glasscheibe bedecken, um das Keimen zu befördern. Alle Töpfe oder Kasten müssen stets unten Löcher haben, auf welche man einige Scherben legt, damit das Wasser leicht abzieht.

Später ist besondere Aufmerksamkeit darauf zu richten, dass die jungen Pflanzen nicht zu grosse Wärme und zu wenig Luft und Licht zu lang werden, dieselben müssen durch gentigendes Lüften und Schatten am Tage, (nie an der Windseite, aber abwechselnd an allen 4 Seiten), möglichst kurzstämmig und kräftig gezogen werden; vor dem Auspflanzen in's Freie sind dieselben noch besonders abzuhärten. Vor Allem soll die Temperatur jedoch Nacht und Tag recht gleichmässig sein.

Ein **Garten (besonders für Gemüse)** muss sonnig und frei (unter Bäumen lässt sich nichts Rechtes ziehen), aber möglichst gegen Wind (besonders nach Norden und Osten) geschützt, und mit guter Wasser-Gelegenheit zum Glessen versehen sein. Auch betreffs der **Zurichtung des Bodens** möchten wir erwähnen, dass derselbe möglichst eben, durch Graben tief gelockert, gut gedüngt und frei von Unkraut und Steinen sein muss. Steine und Quackwurzeln sind herauszulesen und zu harken, die meisten anderen Unkräuter sterben durch Umgraben, da die Erde dabei umgekehrt wird, d. h. jeder Spatenstich, auch soll ausserdem die Oberfläche nach unten in die Rille fallen. Zum Anfang beim Graben macht man eine tiefe Rille und wirft die Erde daraus zurück, um damit am Schluss) die Rille wieder zu füllen. (Siehe Gartengeräthe No. 6216 u. 6247.)

Häufig werden Nachtheile des Bodens schon durch **Rigolen**, d. h. durch 50–100 cm tiefe Umgraben oder Pflügen im Herbst oder Winter gebessert, indem verschiedene Erdschichten dadurch gemischt werden, die Steine herauskommen und der Boden tief gelockert (d. h. durchlässig) wird. Stösst man beim Rigolen auf zu schlechten Boden, so rigolt man das erste Mal nicht gleich zu tief, sondern so, dass nur etwas (ca. 10 cm) von der schlechten Erde nach oben kommt und das nächste Mal wieder ebenso. Dadurch wird der Boden nach und nach gut, ohne dass man zuerst eine zu ungünstige Periode durchzumachen hat.

Einen abhängigen Boden muss man in Terrassen einteilen, welche dann wagerecht liegen. An den stellen Abhängen zieht man Tomaten, Kürbis, Gurken, Begonien, Wein oder andere Pflanzen, welche starke Sonne lieben. Ist der Boden zu feucht, muss das Land mit schmalen Gräben durchzogen oder durch Drainiren Abzug geschaffen werden, ist derselbe

zu bindig (d. h. lehmig oder thonig etc.), so muss Sand, wenn zu sandig, Lehm oder Thon zugesetzt werden, doch ist im Ganzen ein zu sandiger Boden noch besser als ein zu bindiger. Gut gedüngter Sandboden giebt meistens, besonders in feuchten Jahren, gute Erträge. Nur alle Kohle lieben schwereren, bindigeren und daher feuchteren Boden.

Möglichst soll alles Land im Herbst resp. Winter, d. h. sobald dasselbe abgeräumt werden kann, tief gepflügt oder wenigstens einen tiefen (möglichst zwei) Spatenstich tief umgegraben aber nicht geelnet oder geharkt werden; letzteres geschieht nur, wenn das Land sofort bestellt werden soll. Das Gleiche geschieht mit grossem Vortheil stets auch im Sommer, sobald ein Stück abgeräumt werden kann. Kann man dasselbe nicht gleich wieder bestellen, so genügt dann später vor dem Bestellen auch gutes Durchharken.

Im Herbst ist zu **düngen**, indem man Stalldünger (Thomas-schlackmehl ist auch zu dem Zweck sehr zu empfehlen) gleichmässig über das Land streut und flach untergräbt.

Der nahrhafteste, kräftigste und dauerhafteste Dünger ist der von Rindern, besonders für trockenen, leichten und also warmen Boden, welchen er auch mehr bindet und daher vor dem Austrocknen bewahrt, während Pferdedünger mehr treibt und wärmt, welches bei feuchtem, schwerem und also kaltem Boden angebracht ist. Eventuell thut man gut, zu sandigen Boden ein Jahr nur mit sog. Stickstoffsalzern wie Lupinen, Serradella etc. zu besäen und diese im Herbst unterzugraben. Dies Verfahren ist überhaupt stets da anzuwenden, wo im Sommer Land frei wird und Bedarf an passenden Gemüsen nicht vorhanden ist. Alle anderen natürlichen Dünger sind nur vorzuziehen und sehr vorzuziehen zu verwenden. Bezüglich künstlicher Dünger verweisen wir auf anliegenden Prospect. Ausserdem kann man im Sommer, wo es erforderlich ist, mit stark verdünnter Jauche, Composterde oder ganz verrotteten Dünger als sog. Kopfdünger nachhelfen.

Bei Erbsen, Bohnen, Wurzeln, Rüben, Zwiebeln, Radies, Rettig und Sommerblumen ist es rathsam, nicht mit frischem Pferdedünger und nicht im Frühjahr zu düngen, ganz verrotteter Dünger, Compost- oder Mistbeeterde kann nie schaden.

Nach dem Rigolen muss stets viel Dünger flach untergegraben werden und empfiehlt es sich, den Gemüsegarten in 5 Theile zu theilen und in jedem Jahre  $\frac{1}{5}$  zu rigolen, wodurch sich ausserdem von 10 Jahren das Land 5 Jahre ausruhen kann, welches sehr grossen Werth hat. Auf frisch rigoltem oder überhaupt auf rohem Land, z. B. welches bisher Wiese war, empfiehlt es sich, im ersten Jahre Kartoffeln oder, wenn dasselbe nicht zu leicht und trocken ist, Kohl, im zweiten Jahre Bohnen zu pflanzen; überhaupt sollte möglichst nur alle 4–5 Jahre die gleiche Art Gemüse auf derselben Stelle cultivirt werden.

**Winter-Gemüse** werden im Herbst eingeschlagen, am Besten auf einem ca.  $\frac{1}{2}$  m breitem, tief umgegrabem Beet, welches rund herum mit einem  $\frac{1}{2}$  m hohen starken Erdwall und dieser wieder mit einem  $\frac{1}{2}$  m tiefen Graben eingefasst ist. Auf die Beete pflanzt man dicht an dicht, 20 cm tief in der Erde (besser noch Sand), alle Gemüse ein, ausgenommen die Kohlköpfe, mit der Wurzel nach oben. Man kann jedoch, wenigstens einen Theil, zum baldigen Gebrauch auch im Keller aufbewahren, am besten in weissen Sand eingeschlagen. Alle Gemüse müssen vorher abgeputzt und von allen Blättern befreit werden, mit Ausnahme des Kohls, welcher noch keine Köpfe gebildet hat; dieser wird auch im Einschlagen eingepflanzt, wo derselbe dann häufig noch Köpfe bildet. Ueber diese Graben von Erdwall zu Erdwall legt man Stangen oder Bretter und darüber bei Eintritt des Frostes Laub, Stroh etc., bei warmem trockenem Wetter ist jedoch den ganzen Winter stets zu lüften. Nur Rosen- und Blätter-Kohl und Winter-Porrio können (wenn keine Hasen in der Nähe sind) im Freien stehen bleiben, da dieselben selten erfrieren.

In jedem Garten sollte sich, möglichst versteckt, ein sogen. **Compostplatz** befinden, wohin alle Abfälle des Gartens und Hauses zum Verrotten, auf einen Haufen kommen; ausgenommen Rüben und Kohlrüben, welche erst verbrannt werden sollten. Derselbe wird häufig umgestochen und mit Wasser oder noch besser Jauche begossen. Nach einem Jahr sieht man die Steine heraus, man hat dann die schönste Erde, welche als Dünger dienen kann. Viele Abfälle, wie Erbsen- und Bohnen-Ranken thut man gut, gleich, wo sie gewachsen sind wieder unterzulegen.

Was die **Zimmercultuur** anbelangt, so nützen da viele Worte nichts. Das ganze Geheimniss besteht in möglichst Ersetzen der natürlichen Verhältnisse und der von uns dafür gegebenen Vorschriften. Besonders sind im Allgemeinen Pflanzen nur dann zu glessen, wenn die Erde trocken ist. Die Lage soll nach Süden (oder Osten, keinesfalls Norden) sein, doch muss zu starke Mittagssonne abgehalten (gebrochen) werden; besonders wenn die Fenster geschlossen sind. Es ist überhaupt möglichst viel zu lüften (natürlich nur, wenn die Luft draussen nicht zu kalt ist) und überzubrausen, (Vaporisation, siehe Gartengerath No. 6187) die Blätter sind stets mit einem feuchten Schwamm von Staub zu reinigen. Geradezu Gift ist die Luft, in der Gas gebrannt wird, und sollte man Abends die Pflanzen aus dem betr. Zimmer nehmen und Morgens erst nach dem Lüften wieder hineinstellen, oder wenigstens die Pflanzen auf der Fensterbank durch einen Vorhang von der Zimmerluft trennen. Im Sommer stellt man die Pflanzen ganz in's Freie, ausserhalb der Fenster oder in den Garten. Die meisten Pflanzen (Gemüse und Blumen), lassen sich mit etwas Sauerfall im Zimmer ziehen, verschönern dasselbe und verbessern die Luft, da Pflanzen Kohlenstoff aus derselben aufnehmen und Sauerstoff ausströmen, welcher den Athmungsorganen des Menschen sehr zu Gute kommt. Besonders vorthelhaft bei gewissen Pflanzen im Zimmer ist ein Düngergruss mit Kieler Blumennahrung (siehe Seite 75, No. 6336.)



# Cultur aller Pflanzen aus Samen, Zwiebeln und Knollen.

Die vorhergehenden allgemeinen Bemerkungen nehmen wir als bekannt an und rathen vor allen Dingen dem Laien, dieselben zu beherzigen, doch auch den Fachmann bitten wir, dieselben durchzulesen.

Wir verfolgen vor Allem das Prinzip möglichst lakonischer Kürze, damit das Lesen bequem ist und daher öfter und leichter geschieht, während lange Abhandlungen abschrecken und daher entweder füglich oder gar nicht durchgelesen werden und ihren Zweck verfehlen, den Erfolg einer Cultur zu sichern. Wir müssen vor Allem darauf verzichten, unsere Angaben und Rathschläge im Allgemeinen zu begründen, und müssen den Leser bitten, oder deswegen bei uns anzufragen. Wo unsere Ausführungen, sollten sie, z. B. bei landwirthschaftlichen Samen etc., geben wir gerne weitere Auskunft oder weisen ausführliche betreffende Werke nach.

Wir haben nicht nur unsere eigenen Kenntnisse und Erfahrungen in Folgendem niedergelegt, sondern auch so viel als möglich alte erfahrene Gärtner und Gemüserichter zu Rathe gezogen und werden auch ferner jeden Wink zur Verbesserung dankbar annehmen. Daher wird nicht nur der Laie, sondern auch der Fachmann manchen zu beherzigenden Wink finden.

## G e m ü s e .

### Erbsen, Seite 19

Diese zerfallen in solche, welche ganz jung mit der Schote gegessen werden, d. h. **Zuckererbsen**, und solche, welche ausgepflügt, d. h. wovon nur die Kerne gegessen werden; diese nennt man **Pahlerbsen**, sie bilden bei weitem den wichtigsten Theil. Von beiden Sorten giebt es hohe und niedrige, glatte und runzelige Sorten (Mark- oder Englische Erbsen).

**Zuckererbsen** sind bei uns in Nord-Deutschland weniger gebräuchlich, der Werth derselben besteht hauptsächlich darin, dass sie früher gegessen werden können als **Pahlerbsen**. Von **Pahlerbsen** sind **Mai-Erbsen** die frühesten, (besonders No. 103 u. 104 d. C.) doch nicht so ertragreich wie die späteren Sorten (No. 106 verbindet beide Eigenschaften am Besten). Die dankbarsten sind **Engl. Mark-Erbsen**, da sie selbst ganz gross noch lange zart bleiben, verbunden mit einem sehr feinen Geschmack.

Zum **Einmachen** dient am meisten No. 136, doch erfüllt jede andere Sorte den gleichen Zweck. Einer unserer Kunden, ein grosser Conserven-Fabrikant, braucht nur No. 107, und dass die Mark-Erbsen eingemacht alles an Zartheit übertreffen, konnten wir selbst constatiren. Zum „**Trockenkochen**“ eignen sich alle runden Sorten, besonders jedoch No. 136.

Für **spätere Aussaaten** (feuchter Boden erforderlich), eignen sich alle Mark- (besonders No. 117, 123 und 115) und Folgererbsen (besonders No. 132, 133 und 134) und zu ganz späten No. 125 und 139. Zum **Treiben** eignen sich nur die niedrigsten Sorten, besonders No. 108, 119 und 129. Beim Treiben von Erbsen in Mistbeeten beachte man besonders, viel Feuchtigkeit, Sonne und Luft (ca. 15° Wärme) zu geben. Dieselben werden erst in Töpfen oder Holzkasten auf das 3. bis 4. Blatt gebracht und dann in das warme abgedunstete Mistbeet gepflanzt.

Erbsen dürfen und brauchen in keinem Garten zu fehlen, da dieselben allgemein beliebt, sehr gesund zu essen sind und überall leicht gedeihen. Schwerer kräftiger feuchter Boden in freier Lage, möglichst mit Schutz nach Norden, ist vorzuziehen. Nie jedoch dürfen Erbsen zwei Jahre hintereinander auf der gleichen Stelle gesät werden und ist frischer Dünger zu vermeiden, ausgenommen Knochenmehl bei sehr kalkarmen Boden.

Einen Theil der **Mai-Erbsen** thut man gut im Februar in flachen Töpfen oder Holzkasten mit Erde mässig warm gehalten bis auf 4 cm heranzuziehen und dann sobald die Witterung es erlaubt und nachdem dieselben nach und nach abgehärtet sind, im Freien mit Erdballen in Rillen (zum Schutz etwas tiefer gelegen als der umgebende Erdboden, welches man später statt des Anhäufels ausgleicht), auszupflanzen. Dieselben sind wenig empfindlich und können besonders mit Schnee bis zu 6° Kälte vertragen. Die frühesten Aussaaten sind bei allen Sorten die kräftigsten und ertragreichsten, spätere Aussaaten leiden zu leicht durch Mehlthau.

Im Freien rechnet man auf ein Beet von 2 Reihen und 10 Meter Länge  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$  (bei Markerbosen etwas mehr) und säet dieselben in Rillen, so dass sie 5 cm mit Erde bedeckt werden. Die Beete sollen von Süden nach Norden laufen, bei hohen Sorten mit möglichst viel (mindestens 1 m) Zwischenraum von einander und 25–30 cm Raum zwischen den beiden Reihen. Von Krup-Erbsen kommen 4 Reihen auf ein Beet. Das Beste ist, wenn ein Beet hoher Erbsen mit anderen niedrigeren Gemüsen abwechseln.

An hohen Sorten (Höhe ist im Cataloge angegeben) müssen, wenn 30 cm hoch, Reiser gesteckt werden.

Erbsen werden häufig bei starkem Regen durch das Wasser so tief in die Erde gezogen, dass dieselben nicht aufsteigen können und verfaulen oder dieselben werden, selbst nach dem Auflaufen noch, von Vögeln zerstört; (man spannt daher zum Schutz Netze darüber).

Anhäufeln bis zu den untersten Blättern ist vortheilhaft.

### Bohnen, Seite 20.

Bohnen zerfallen in rankende Sorten, d. h. **Stangenbohnen**, und niedrige **Krup-** oder **Buschbohnen**.

Als **Schnidebohnen** dienen die breiten flachen Sorten (besonders No. 161, 182, 185), als **Brechbohnen** die schmalen dickfleischigen Sorten, die **Wachs-Bohnen** besonders als Salat, zum **Trockenkochen**, weil ungeheurer ertragreich, No. 186, und weil grünelbend, No. 199, doch eignen sich alle anderen Sorten auch dazu. Die Krupbohnen sind früher, aber nicht so ertragreich wie die Stangenbohnen und eignen sich auch noch zu späteren Aussaaten im Juni.

Alle Bohnen lieben leichten, warmen, nicht zu feuchten lockeren, nicht frischgedüngten Boden. Dieselben müssen sofort, nachdem kein Frost mehr zu befürchten, gelegt werden, da spätere Aussaaten nicht so lohnend sind. Haben dieselben jedoch vom Frost gelitten, vorgehen sie äusserst empfindlich sind, so ist sofort von Neuem zu legen, da kränkelige Pflanzen sich doch nicht wieder erholen. Auch gegen nasskalte Wetter sind Bohnen sehr empfindlich, indem sie dann oft schon in der Erde verfaulen und gar nicht keimen oder ohne Herz nur mit den beiden Samenblättern aus der Erde kommen.

Bei Stangenbohnen rechnet man auf ein Beet von 10 Meter Länge mit 2 Reihen 200 gr, bei Krupbohnen  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$ .

Sehr empfehlenswerth ist, abwechselnd ein Beet Stangenbohnen und zwei Beete Krupbohnen anzulegen. Stangenbohnen legt man, nachdem die Stangen mit  $\frac{1}{4}$  m Abstand im Verband aufgestellt sind, um jede einzelne Stange herum, Krupbohnen dagegen wie Krup-Erbsen in Rillen, nur nicht ganz so tief und etwas spärlicher, 4 Reihen auf ein Beet.

An den Rändern der Stangenbohnen-Beete zieht man mit Vorthell Kopsalat, Frühkartoffeln, angetriebene Gr. Bohnen, in der Mitte der Beete Radies und auf den Fussteigen Spinat.

Nach dem 2.–3. Blatt werden die Pflanzen angehäufelt. Die Krupbohnen kann man auch sehr gut im Mistbeet treiben, besonders No. 182, 190 und andere Sorten, und ist das Gleiche zu beachten, welches bei Erbsen gesagt ist. Nur sind dieselben empfindlicher, und besonders in der ersten Zeit trockener zu halten, auch muss die Erde sandiger sein. Dieselben müssen, ehe man sie auf das warme abgedunstete Mistbeet pflanzt, in flachen Töpfen oder Holzkasten auf das 2. bis 3. Blatt gebracht werden.

Sogar im Zimmer nach Süden gelingt das Treiben in gleicher Weise oft ganz gut.

Sehr oft werden bei uns als spezielle Sorte **französische Haricot vert** verlangt, obgleich dies nur der französische Ausdruck für alle Bohnen ist, welche grün mit der Schote gegessen werden. Es können daher auch alle Sorten für den Zweck dienen, sie müssen nur so jung wie in Frankreich gepflückt werden. Am besten eignet sich dazu wohl No. 188, 197 und 199; letztere ist für jeden Zweck sehr empfehlenswerth.

### Grosse Bohnen, Seite 20.

Sau-, Pferde- oder Puffbohnen.

Die Cultur ist sehr leicht, da dieselben überall gedeihen, jedoch schweren Boden und starke Düngung sehr lieben. Man rechnet für ein Beet von 10 Meter mit 4–5 Reihen 2  $\frac{1}{2}$ . Die Saat geschieht mit den ersten Mai-Erbsen zugleich in Rillen von 20–30 cm Abstand etwas dichter wie Krupbohnen, jedoch weiträumiger wie Erbsen. Auch ist das Antreiben und Auspflanzen nach dem 3. Blatt wie bei Mai-Erbsen sehr rathsam ebenso das spätere Anhäufeln. Oberhalb des 3.–4. Schotenkranzes müssen die Pflanzen möglichst früh abgeschnitten werden.

### Linsen, Seite 20.

Aussaat 2 Ctr. pr. Hectar. Cultur wie die der Erbsen. Das Stroh als Häcksel sehr gut. Verlangen keine Düngung, lieben nur thon- oder kalkreichen Boden. Bei feuchtem Wetter gedeihen dieselben auch in Sandboden, gegen Frost sehr widerstandsfähig.

Gemüse-Samen.

Landwirthsch. Samen.

Kartoffeln.

Forstwirthsch. Samen.

Blumen-Samen.

Blumen- &amp; Zierpflanzen.

**Kohle, Seite 20—23.**

Alle Kohle und Rüben derselben Gattung lieben schweren feuchten, besonders jedoch gut gedüngten Boden und kann Letzteres Ersteres im Allgemeinen ersetzen. Alle Sorten sind im Korn fast gleich und nicht zu unterscheiden, können sehr leicht und mehrere Jahre, wenn gut geerntet, leiden jedoch sehr durch Ungeziefer. Schon beim Samen fängt dies an, indem derselbe leicht mietig wird. Nach dem Keimen stellt sich im Freien bei trockener Witterung sofort der Erdflöhen ein und so geht es weiter mit Raupen, Mehlthau (Befall) etc. Für alle diese Feinde giebt es viele Mittel, doch helfen sie leider nicht immer. Als beste Mittel gegen den Erdflöhen empfehlen wir Aussaat in schattiger Lage, Bestreuen mit Ofenruss, Kalkstaub oder Tabacksstaub Morgens auf den Thau, oder Besprengen mit einer Nicotinauflösung. Anderes Ungeziefer, wie Raupen etc., muss man bei der Hand absuchen und vernichten.

Eine grosse Plage, besonders bei Blumenkohl, ist auch die sogen. „Rübe“, eine Krankheit der Wurzel, welche häufig die jungen Pflanzen schon auf den Saatbeeten erhalten, (im Mistbeet selten); Mittel dagegen sind im Herbst ungelöschten Kalk oder Chilisalpeter ( $\frac{1}{4}$   $\text{g}$  auf die  $\square$  Rüthe) auf's Land streuen oder Rigolen, oder die Wurzeln vor dem Pflanzen  $\frac{1}{4}$  Stunde in Nicotinolösung zu halten. Pflanzen mit sogen. „schwarzen Füßen“, d. i. eine Krankheit (Fäule) am Stamme, sind beim Verpflanzen herauszulesen und fortzuwerfen.

Unter den Kohlen zeichnen sich besonders die „Hamburger Markt“-Sorten aus und übertreffen die alle anderen Züchtungen. Dies sind von Hamburger Gemüse-Züchtern seit Generationen cultivirte Sorten, wie sie diese für den hiesigen Markt ziehen. Viele als Erfurter und dergl. in Catalogen angepriesene Sorten stammen von dort und sind nur Nachbau Hamburger Markt-Sorten, wir wissen von diversen derartigen Fällen. Alle Kohle sind nach dem Aufpflanzen möglichst wenig mehr zu decken und zu gießen.

**Blumenkohl, Seite 20.**

Blumenkohl ist eins der feinsten, beliebtesten, aber auch schwierigst zu ziehenden Gemüse. Das Schlüsselmittel ist, dass grosse Mühe nicht nützt, wenn Boden und Witterung nicht passen und das Geheimnis, welcher Boden zugesät, ist noch nicht ganz ergründet. Jedenfalls hat feuchter, schwerer, stark gedüngter Boden das Beste; Wasser kann derselbe im Sommer im Wachstum kaum zuviel bekommen und zieht man denselben daher am Besten an Gräben, Flüssen etc., wo man leicht täglich gießen kann.

Ein sehr wichtiger Punkt liegt in der Auswahl der Sorten und der Aussaatzeit, welche bei den Sorten sehr verschieden ist. Die sichersten Sorten für unser Klima sind No. 234, 235 und 243. Erstere sind nicht so fein und weiss wie No. 239, dafür aber nicht so empfindlich wie dieser, welcher bei Hamburg selten gedeiht. No. 229 gedeiht bei uns stets ausgezeichnet im Mistbeet und freien Lande, mit sehr grossen feinen weissen Köpfen. Von No. 234 und 235 lässt sich fast das ganze Jahr Ertrag erzielen. Man säet diese und andere Treibsorten im Herbst und überwintert im Kalthaus, Keller mit Licht und Luft etc., in Töpfen, oder säet Ende December-Januar, pickirt auf's kalte Mistbeet, deckt gut zu und lüftet und putzt oft aus. Zur Aussaat im Februar-März im lauwarmen Mistbeet, im kalten Mistbeet pickirt und im freien Land ausgepflanzt, eignen sich theils auch die Treibsorten und ferner alle übrigen Sorten. Frühe Sorten werden mit Vortheil auf Spargelbeeten gezogen. No. 243 muss im März ganz dünn auf's kalte Mistbeet gesät, darf nicht pickirt, sondern muss sofort in's Freie gepflanzt werden und liefert dann erst im September-October Köpfe, jedoch von riesiger Grösse und prachvoller Qualität, und die Hauptsache ist, er ist verhältnissmässig sehr sicher im Ertrag. Zur Aussaat im Mai-Juni eignen sich No. 235 auch 232. Sehr beliebt ist jetzt auch No. 251, welcher wie No. 243 gezogen wird, nur etwas früher ist.

Die Pflanzen, welche gesund und kräftig sind, im October jedoch noch keine Blüthe gebildet haben, werden aus den freien Lande genommen, im Mistbeet dicht an dicht eingepflanzt (eingeschlagen) und nur wenn notwendig gegen Regen und Frost durch Fenster resp. Strohmatten geschützt, wo dieselben dann den ganzen Winter über Köpfe bilden.

Man thut gut, Blumenkohlsaat stets im Mistbeet recht weitläufig zu sät, nach dem Aufpflanzen möglichst nicht zu gießen, bis die kleinen Pflanzen mit dem 3. Blatt pickirt werden, und nach dem 5.—6. Blatt erst in den Bestimmungsort zu pflanzen. Ausgenommen ist No. 243, welche nicht pickirt werden darf. Der Abstand der einzelnen Pflanzen richtet sich nach den Sorten von 50 cm für No. 239 und 229 bis 1 m für No. 244 und ist dabei wie immer massgebend, dass die Blätter sich selbst in der stärksten Wachstumsperiode nur eben berühren, nie einander den Platz streitig machen dürfen.

Im Januar-Februar oder später werden zum Treiben herangezogene, resp. überwinterte Pflanzen auf ein abgedunstetes, warmes Mistbeet mit starkem Dünger (halb Laub etc.) und 40 cm starker Erdschicht gepflanzt. Sehr vortheilhaft ist ein Aufsatzkasten, womit die Fenster, wenn die Pflanzen zu gross, erhöht werden. Dazwischen lassen sich sehr gut Treibsorten von Kopfsalat, Carotten und Radies auch Spinat etc. ziehen; doch müssen diese sehr weitläufig stehen und stets

Nebensache bleiben. Jetzt muss bei warmem Wetter für Luft und reichliche Feuchtigkeith, giessen und spritzen, gesorgt werden; wenn erst die Fenster bei Tage ganz abgenommen werden können, kann die Feuchtigkeith kaum zuviel werden.

Um eine Blume länger weiss zu halten und vor dem Schiessen zu bewahren, knickt man die längsten Blätter darüber, so dass die Blume bedeckt ist. Bei No. 244 empfiehlt es sich die Blätter oben zusammen zu binden, wenn die Köpfe anfangen sich zu bilden.

**Kopfkohl, Seite 20—23.****Weisser, rother und Savoyer oder Wirsingkohl.**

Die besten Sorten sind wieder bei Weitem die **Hamburger Markt-Sorten**. Man säet frühe Sorten im Februar im warmen Mistbeet weitläufig aus, gießt möglichst nicht, pickirt dieselben nach dem 3. Blatt (möglichst auf ein kühleres Mistbeet) und pflanzt nach dem 5.—6. Blatt in's Freie an Ort und Stelle; betr. Abstand gilt dasselbe wie bei Blumenkohl. Spätere Sorten und für den Winter säet man im April (Savoyerkohl auch noch später) event. im Freien und pflanzt dann gleich an den Bestimmungsort. Frühe Sorten (diese sind meistens kleiner als späte Sorten) bilden noch oft im Mai-Juni ausgesetzt, leidliche Köpfe für den Winter. Im Herbst werden die Köpfe für den Winter eingeschlagen, siehe die Seite 6.

**Rosenkohl und Blätterkohl, Seite 23.**

(Grünkohl und Brannkohl).

Diese werden im Freien gesät (bis in den Mai möglich) und verpflanzt, bleiben jedoch, wenn leidlich geschützt, im freien Lande stehen. Blätterkohl wird erst nach Frost recht schön und zart. Niedrige Sorten widerstehen starker Kälte besser wie hohe, welche zuweilen erfrieren. Bei diesen beiden Sorten gilt besonders das oben Gesagte über „Hamburger Markt“-Gemüse, indem anderswo diese Sorten nicht annähernd in der Vollkommenheit existiren.

**Brocoli, Seite 23.**

Dies Gemüse ist bei uns wenig bekannt, mehr in England, Holland etc. Auch der Werth im Verhältnisse zu der langen Wachstumsperiode gering, da es lediglich den Vortheil hat, im März bis Juni eine Art Blumenkohl zu liefern, wenn Blumenkohl selbst knapp ist. Brocoli wird im Mai gesät, pickirt, im Freien ausgepflanzt, im Herbst frostfrei eingeschlagen, überwintert und im März wieder in's Freie gepflanzt.

In England, Holland, Frankreich, Italien bleibt derselbe im Winter im Freien ohne Deckung. Man isst nicht nur die Köpfe, sondern auch die Blüthenstengel, welche sehr fein und zart schmecken.

**See- oder Meerkohl, Seite 23.**

Aussaat Anfang April in ein lauwarmes Mistbeet, ziemlich dicht, da der Samen stets schlecht keimt, und pflanzt man nach dem 4.—5. Blatt an den Bestimmungsort, auf 50 cm Abstand, aus. Das betreffende Land muss sandig, aber schon in Cultur und warm, d. h. mit gutem Wasser-Abzug, sein. Im Herbst wird reult oder sehr tief gegraben und stark mit altem verrotteten Mist gedüngt, wieweil Letzteres vor dem Pflanzen und alljährlich im Herbst wiederholt wird. Wird das Land zu trocken, ist zu gießen. Blüthentriebe sind stets beim Erscheinen zu entfernen. Sobald eine Pflanze im Schüsseltreiben schwächer wird, ohne dass die niedrigere Temperatur die Veranlassung ist, muss man nicht mehr schneiden und die Blätter sich entwickeln lassen. Ausserdem müssen Land und Pflanzen im Herbst mit Laub oder noch besser mit kurzem Dünger gedeckt werden, welcher dann auch im Frühjahr untergegraben wird. Die Nutznutzung beginnt erst im 3. Jahre, dann jedoch liefert die Pflanze in den gebleichten Blattstengeln, früher als Spargel ein demselben ähnliches, delicats Gemüse.

Das Bleichen geschieht, indem man zeitig im Frühjahr, wenn der Boden aufgethaut ist (kann event. mit Mist geschehen), über die Pflanzen einen grossen Blumentopf fest wies in die Erde drückt, dessen Wasserloch mit einem Kork geschlossen ist, und darüber Stroh, Laub oder warmen Dünger deckt. Letzterer treibt natürllich die Triebe sehr heraus, doch darf die Temperatur in den Töpfen 10—12 Grad Reaumur nicht übersteigen. Nach 14 Tagen können die Triebe brauchbar, d. h. ca. 15 cm lang sein. Man kann auch die Topfbedeckung vermeiden, wenn man mit 20—30 cm Sand deckt. Auch kann man die Pflanzen zum Treiben vom Freien in's Treibhaus oder Mistbeet oder Keller etc. bringen und dort in Sand einpflanzen und, indem man das Licht entzieht, bleichen.

Das Treiben können die Pflanzen nur alle 2 Jahre gut vertragen, sonst liefern dieselben 8 und mehr Jahre Ertrag. Pflanzen, welche zum Treiben dienen sollen, sind im Herbst 3 Wochen vor dem Abwelen durch Abschneiden der Blätter zu berauben.

**Kohlrabi, Seite 23.**

Die Cultur ist wie die der andern Kohlsorten, nur noch leichter und einfacher. Derselbe lässt sich sehr leicht wie Blumenkohl mit Januar-Februar Aussaat auf warmen Mistbeeten treiben, und kann man durch wiederholte Aussaaten das ganze Jahr Kohlrabi haben. Die Hauptsache ist, nur wieder bei der Cultur genügende Feuchtigkeith und dass die Knollen nicht zu gross und alt werden, da dieselben nur jung zart sind. Für den Winter ist No. 331 am besten.

**Kohlrüben siehe Seite 13.**



## Rüben, Seite 23.

Man rechnet 10 gr Saat für 5 □ Meter. Alle Rüben werden sofort am Bestimmungsort breitwürig in's Freie in nicht frisch gedüngtes Land gesät und nicht verpflanzt, jedoch durch Fortnehmen eines Theils der jungen Pflanzen auf allseitig genügenden Abstand gebracht. Die Zeit der Aussaat ist bei den Sorten verschieden. Alle leiden durch die gleichen Ungeziefer und Krankheiten wie Kohle.

**Mairüben** werden im März gesät und im Mai-Juni geerntet. **Herbstrüben** säet man im August.

**Teltower oder Märkische Rüben** müssen im August gesät und in möglichst leichtem Sandboden gezogen werden, event. ist bei zu grosser Trockenheit zu gässen.

Rüben, welche überwinternd werden, welches in Sand geschieht, verlieren durch Austreiben den zarten Geschmack und sind daher die Köpfe im Herbst abzuschneiden, dagegen sind die Triebe im Dunkeln gewachsen sehr zart und wohl-schmeckend als Spargel und als Salat verwandt.

**Kerbelrüben** sind im August sofort nach der Ernte breitwürig mit sehr schwacher Bedeckung zu säen, da dieselben sonst schwer laufen. Ist eine spätere Aussaat nöthig, so thut man gut, den Samen vorher in feuchtem Sand anzukönnen. Der Boden soll kräftig aber nicht schwer oder frisch gedüngt und die Lage schattig sein; bei Trockenheit muss gegossen werden. Die Rüben bleiben bis zum Juni, wenn die Blätter absterben, also 10 Monate, in der Erde, werden dann in Sand gegraben und bilden im Winter ein delicates Gemüse.

## Rothe Beet, Seite 23.

Man rechnet 25 gr Saat für 5 □ Meter. Es giebt lange und runde Sorten, doch sind letztere bei uns wenig beliebt. Die „**Hamburger Markt**“—Sorten sind bei Weitem am ecchtesten, mit dunkelrother zarter Rube.

Man säet im Mai bis Johannis in Rillen mit 20 cm Abstand, ganz weitläufig und verhackt oder verzieht möglichst früh auf 10 cm Abstand in den Reihen. Im Herbst kommen dieselben mit in den Einschlagn, jedoch dürfen die Wurzeln nicht verletzt werden beim Herausnehmen aus der Erde und Einschlagn, da dieselben sonst allen Saft verlieren (verbluten).

## Wurzeln oder Möhren, Carotten, Seite 23.

Man rechnet von abgeriebener Saat ohne Bar für 5 □ Meter 8—10 gr Saat und 3—5  $\frac{1}{2}$  pr Morgen, je nach der Grösse der Sorte. Es existiren alle Grössen, von der kleinen kugelförmigen Form bis zur ganz langen Form und kann man dieselben im ganzen Jahre gut haben. Zum Treiben eignen sich natürlich besonders die kurzen Sorten, wie No. 295 und 370, welche sich schneller ausbilden. Die langen Sorten (No. 373 bis 377) werden nur im Frühjahr gesät und eignen sich besonders zum Einschlagn für den Winterbedarf.

Der Samen sollte nur abgerieben, breitwürig (oder im Freien auch in flachen Rillen) gesät werden, da es sonst unmöglich ist, weitläufig genug zu säen; trotzdem wird es stets nöthig sein, dieselben gleich nach dem Auflaufen theilweise zu verziehen (besser auszuhacken oder schneiden), und darauf die Löcher wieder zuzuschlemmen, damit jede einzelne Pflanze genügend Platz hat, um eine Wurzel auszubilden. Später darf das nicht mehr geschehen, auch darf man nicht später den Bedarf an Wurzeln zwischen herausziehen, da die stehengebliebenen Wurzeln sonst strackelt werden. Der Boden muss tief gelockert und nicht frisch gedüngt sein. Wenn das Land mald ist, bestreut man im Herbst mit Chilisalpeter etc. Letzteres ist auch von grossem Vortheil für die Wurzelbildung, wenn das Kraut schon 10—15 cm hoch ist.

Nach dem Sien schaufelt man das Land, d. h. sticht mit einer Flach- oder Steigschaufel eben unter der Oberfläche flach durch und zieht rückweise zurück, harkt dasselbe eben und klopft es fest. Oder man tritt den Samen nach dem Säen fest, harkt über und klopft fest. Im Mistbeet harkt man nur und klopft gut fest. Die erste Aussaat (No. 295 und 370) geschieht im warmen Mistbeet im Januar-Februar, doch muss reichlich gelüftet werden.

Im Februar-März säet man dann schon alle kurzen Sorten im Freien, im März-April die halblangen und langen Sorten und im Juni-Juli nochmals kurze Sorten, besonders No. 295, (viele säen im Winter auf im Herbst bearbeitetes Land auf Schnee ohne weitere nachherige Bearbeitung). Manchmal säet man auch im September wieder, und bleiben diese dann im Winter im Freien und werden nur bei Frost mit Laub bedeckt, welches bei mildem Wetter abgeharkt wird. Im November kann man dann noch wieder im kalten Mistbeet säen, wo dieselben unter dem langem Winter wachen und dann Fröh junge Wurzeln bilden, so dass man das ganze Jahr damit versorgt ist. Leider ist das Gedeihen der Wurzeln sehr von der Bodenbeschaffenheit und Witterung abhängig und wollen dieselben oft nicht gedeihen, ohne dass es möglich ist, die Ursache zu ergründen; jedenfalls ist Begiessen bei trockenem Wetter vorthellhaft, und bietet leichter Boden in der Cultur die grösste Sicherheit. Verpflanzt können Wurzeln zum Gemüsebau nicht werden.

## Petersilienwurzeln, Seite 24.

Man rechnet 15 gr Saat für 5 □ Meter. Cultur wie die langen Sorten Möhren zum Winterbedarf, nur kann man früher und etwas dichter säen, da durch Herausziehen der jungen Pflanzen (und Zuschlemmen der Löcher), welche man während des Sommers für die Suppe gut verwenden kann, den Uebrigen genügend Platz giebt, um bis zum Herbst starke Wurzeln zu bilden.

## Knoll-Sellerie, Seite 24.

Man säet so früh wie möglich Februar-März sehr weitläufig auf ein warmes Mistbeet mit sehr schwacher Bedeckung, hält dasselbe regelmässig feucht und pickirt die Pflanzen, wenigstens einmal, möglichst jedoch zwei- bis dreimal auf ein kaltes Mistbeet, das zweite und dritte Mal event. in's Freie, indem man die Wurzeln jedesmal auf 4—5 cm verkürzt. An Ort und Stelle darf der Sellerie nicht vor Mitte Mai gepflanzt werden. Sellerie verlangt reichlich gedüngtes, in Cultur befindliches, tiefgelockertes, nicht sandiges Land und verträgt noch gut häufiges Begiessen, auch einige Male mit Jauche oder Chilisalpeter. Man pflanzt in Reihen mit 40 cm Abstand auf 40 cm Entfernung. Um die seitliche Wurzelbildung zu stören, kann man noch im Sommer ein paar Mal diese rund um die Pflanze herum mit einem Stück Holz ablösen. Braucht man schon im Sommer Knollen zur Suppe, so pflanzt man auf 25 cm Entfernung und nimmt eine um die andere Pflanze heraus, wodurch die übrigen Pflanzen mehr Raum zur Ausbildung erhalten.

Die Knollen werden im Herbst für den Winterbedarf eingeschlagen. Betr. Schnitt- und Bleich-Sellerie siehe Seite 12.

## Pastinak, Seite 24.

Man rechnet 25 gr für 5 □ Meter. Man säet möglichst früh Februar-März auf tief gelockertes, nicht frisch gedüngtes, möglichst lehmiges Land, ziemlich dicht, da derselbe unsicher läuft, und entfernt lieber etwas mehr, wenn die Pflanzen zu dicht stehen und zwar auf 20 cm allseitigen Abstand. Bis zum Auflaufen ist das Land unbedingt feucht zu halten. Im Sommer geben sie der Fleischsuppe einen angenehmen Geschmack, im Winter dienen dieselben als Gemüse. Da Frost den Wurzeln nicht schadet, im Gegentheil den Werth erhöht, bleiben dieselben im Winter im freien Lande. Man kann auch im Herbst säen und erntet dann im Juni.

## Schwarzwurzeln, Seite 24.

Für 5 □ Meter rechnet man 30 gr Samen. Aussaat im Frühjahr oder Sommer auf nicht frisch gedüngtes aber kräftiges tief gelockertes Land in Rillen mit 20 cm Abstand, 1—2 cm tief, wo dieselben auf 15 cm Zwischenraum in der Reihe, ohne Deckung im Winter, bis zum Herbst des zweiten Jahres stehen bleiben, da wirklich ausgebildete Wurzeln erst dann möglich sind. Dieselben geben für den Winter, wie Spargel bereitet, ein delicates Gemüse, und müssen die Wurzeln vorsichtig herausgegraben und feucht eingeschlagen werden, damit der weisse Milchsaft nicht herausläuft oder eintrocknet. Vor dem Kochen müssen die Wurzeln geschabt, dann sofort in kochend heissem Wasser gewaschen, event. noch mit weissem Sand oder grobem Salz abgerieben werden, dann kommen dieselben zum Kochen sofort in das kochende Wasser mit etwas Natron und dem nöthigen Salz (wenn mit Salz abgerieben, wenig oder gar nicht). Dies feine Winter-Gemüse ist noch bei Weitem nicht nach seinem vollen Werth geschätzt, da dasselbe wohl unbedingt alle Andern übertrifft.

## Zuckerwurzeln, Seite 24.

Cultur wie Schwarzwurzeln.

## Haferwurzeln, Seite 24.

Cultur und Verbrauch wie bei Schwarzwurzeln, nur wachsen dieselben etwas schneller und können daher im Frühjahr gesät schon im ersten Herbst besser geerntet werden; im Winter muss etwas mit Laub etc. gedeckt werden. Die Blätter dienen im Frühjahr auch als Salat. Nach der Aussaat ist das Land (möglichst warmer Boden) gut feucht zu halten, da der Samen schwer aufläuft.

## Scolum hispanicus, Seite 24.

Cultur wie oben. Von der Rube ist nur die fleischige dicke Schale geniessbar und hat einen eigenartigen kräftigen Geschmack.

## Cichorienwurzeln zu Salat, Seite 24.

Aussaat im April in Rillen mit 20 cm Abstand in tief gelockertes Land und später in der Reihe auf 15 cm Abstand verzogen oder verhackt.

Die Wurzeln des Witloef werden im Herbst in feige-siebte Erde aufrecht eingeschlagen, und mit ungefähr 20 cm derselben Erde bedeckt, dann ein Lager von frischem Dünger von 60 cm bis 1 m hoch, darüber ausgebreitet. Nach ungefähr vier Wochen, früher oder später, je nach der erzeugten Hitze, haben die Wurzeln schöne gelbliche Köpfe gebildet, sehr zart und fein, welche den ganzen Winter durch bis zum Frühjahr, sowohl gekocht wie auch als Salat verwendet werden können.

Die Wurzeln des Barbe de Capucin werden im Herbst in einem dunklen Keller schichtenweise in Erde eingeschlagen, und zwar mauerartig, sodass die Köpfe am Rande der Böschung frei zu liegen kommen. Nach 3–4 Wochen haben die Blätter, bei gehöriger Wärme, die erforderliche Entwicklung erreicht.

#### Rapunzelwurzeln, Seite 24.

Man sät Anfang Juni ganz weitläufig in lockeren Boden ohne Bedeckung, drückt die Erde nachher nur an, braunt vorsichtig fein über und hält den Boden bis zum Keimen gut feucht. Wo die Pflanzen zu dicht stehen, verdünnt man und verbraucht die Blätter als Salat. Die Wurzeln werden vom October an nach Bedarf herausgenommen und der Boden nur mit etwas Laub gedeckt, damit die Erde nicht friert.

#### Kopfsalat, Seite 24.

Kopfsalat kann man im ganzen Jahre haben und benutzt dazu im Mistbeet im Spätwinter und Frühjahr die Treibsorten, im Freien im Sommer und Herbst die div. Sommersorten mit verschiedenen Aussaaten von 4 Wochen Zwischenraum, im Hochsommer besonders No. 412 und im Winter No. 422.

Derselbe ist nicht anspruchsvoll und gedeiht in jedem Boden mit etwas Cultur und Kraft. Man braucht denselben nicht einmal zu verpflanzen, wenn dies ihm auch sehr zufrühtig ist. Ueber das Ziehen des Kopfsalates im warmen Mistbeet, zwischen Blumenkohl oder anderen Treibgemüsen, haben wir schon gesprochen und erwähnen nur, dass man gut thut, die Pflanzen vorher in Töpfen oder Kästen heranzuziehen und dann mit dem Blumenkohl zu pflanzen. Eine bessere Sorte als No. 397 existirt zu diesem Zwecke nicht. Dann sät man auf dem warmen Mistbeet zum frühen Auspflanzen in's Freie, ferner im März in's Freie entweder breitwürfig und verzieht auf den nöthigen Abstand ca. 15 cm, oder was noch besser ist, sät dichter und verpflanzt resp. verbindet beide Methoden. Es sind stets mehrere Sorten zugleich zu säen, welche dann durch ihre verschiedenen Entwicklungsperioden im Gebrauch einander ablösen resp. ersetzen. Dies wiederholt man alle 4 Wochen und muss event. bei grosser Trockenheit giesen. Der Troztkopf, welcher im Winter selten in etwas geschützter Lage im Freien errieth, ist mit etwas Stroh oder Reisig zu decken, oder in ca. 15 cm tiefe Gräben oder was das Sicherste, auf's kalte Mistbeet zu pflanzen. Auch kann man im Herbst im kalten Mistbeet, Topf etc. säen und im November-December auf's warme Mistbeet pflanzen.

Man kann sehr gut auch im Freien den Kopfsalat zwischen allen langsamer wachsenden Gemüsen ziehen, man braucht dadurch für denselben keinen besonderen Platz und für die anderen ist es nur vorthellhaft, da er erst den Boden vor dem starken Austrocknen bewahrt und dieselben nachher desto besser Raum zur Ausbildung haben. Der Kopfsalat braucht nur 6–8 Wochen zur Bildung des Kopfes.

#### Spargelsalat, Seite 24.

Cultur wie Sommerkopfsalat. Man isst den Schuss zur Blüthe, d. h. den Stengel, wenn die Knospen anfangen sich zu bilden, abgeschält, gekocht, warm als Spargel, oder kalt mit Oel, Essig, Pfeffer und Salz als Salat. Man kann dieselben auch wie Bohnen mit Salz einmachen, doch hat dies nicht viel Zweck, da man die Pflanzen leicht im Keller frisch aufbewahren kann.

#### Pflücksalat, Seite 24.

Cultur wie Sommerkopfsalat. Man isst die Blätter, welche vom Mittelstuck abgepflückt werden. Guter Ersatz für den im Hochsommer knappen Kopfsalat.

#### Lattuk, Seite 24.

##### Schnitt- oder Stechsalat.

Cultur wie Kopfsalat. Man schneidet nach dem 3. bis 4. Blatt.

#### Kresse, Seite 24.

Die gewöhnliche Gartenkresse wächst überall wie Unkraut, schneller und zarter jedoch im warmen feuchten Boden, im Sommer am Besten in Schatten. Wasser- oder Brunnenkresse wächst nur in fließendem Quellwasser. Man sät im Frühjahr in flache Schalen, hält dieselben sehr feucht und versenkt die Schalen nach dem 2.–3. Blatt bis an den Rand in das Quellwasser und allmählich tiefer bis die Pflanzen 5 cm lang sind. Nun theilt man den Erdballen in der Schale und pflanzt in dem Beet auf 15 cm Entfernung, im sandigen schwammigen mit altem Mist gedüngten Boden. Nach und nach lässt man nun das Quellwasser zufließen, bis der Boden 30 cm bedeckt ist. Bei Frost ist das Wasser zuzudecken, damit es nicht friert. Im Herbst ist das Wasser einige Zeit abzulassen, zum Zweck der Düngung mit altem Mist, welcher aufgestreut wird.

#### Kapuzinerkresse, Seite 24.

Aussaat im Mai in feuchtem Boden, wo die Pflanzen einen Gegenstand zum Beranken haben. Die Blätter dienen als Salat, die Blüthenknospen und unreifen Samen als Ersatz für Capern.

#### Rapunzel, Seite 24.

Aussaat im August-September, 15 gr für 5 □ Meter. Man trete denselben nur fest, härke über und klopfe leicht flach. Im Winter ist derselbe mit Stroh oder Holzladen zu decken.

#### Bindsalat, Seite 24.

Cultur wie Sommer-Kopfsalat und guter Ersatz für denselben im Hochsommer. Einige Sorten schliessen von selbst zu Köpfen, andere müssen zu dem Zweck oben leicht 8–14 Tage vor dem Verbrauch zusammen gebunden werden, doch nie länger und nur bei trockenem Wetter. Wir empfehlen besonders No. 446, welche sich am besten selbst schliesst und daher nicht gebunden zu werden braucht.

#### Endivien, Seite 24.

Aussaat im Juni/Juli ganz weitläufig, später sind dieselben durch Versetzen auf 30 cm Abstand zu bringen. Vor dem Gebrauch sind die Blätter bei trockenem Wetter 2 bis 3 Wochen zum Bleichen nach der Mitte zusammen zu binden. Für den Winter schlägt man die Pflanzen gebleicht mit den Wurzeln ein, oder bedeckt sie im Freien mit Laub, Stroh etc. Dieselben sind stets sehr rein zu halten, da sich leicht Erde und Schmutz in den Blättern fängt und diese dadurch fallen. Bei Trockenheit ist zu giesen, event. der Boden sogar mit Reisig etwas zu beschatten, damit sich keine Stengel bilden. Die kurzblättrigen vollherzigen Sorten lassen sich auch treiben.

#### Radies, Seite 24.

Man rechnet bei breitwürfiger Saat für 1 □ Meter 10 gr Samen und kann diese Delicatesse im ganzen Jahre mit wenig Kosten haben. Nur muss man die Aussaat alle 14 Tage wiederholen und mit Giesen nicht sparen. Im Winter sät man im warmen Mistbeet, im Frühjahr im Freien, im Sommer im Schatten und im Herbst wieder im Freien. Immer weitläufig und in kräftigen, nicht friedgedüngten Boden mit 1 cm Erddeckung.

Die früheste, d. h. am schnellsten wachsende Sorte ist No. 463, welche jedoch nur zum Treiben im Mistbeet geeignet ist. No. 461 ist 8–14 Tage später, jedoch viel dankbarer und für jeden Zweck geeignet.

#### Rettig, Seite 24.

Es giebt Winter- und Sommerrettig. Letzterer ersetzt das im Hochsommer oft schwer zu habende Radies und wird im März-April, wie Radies, in's Freie gesät. Ersterer darf nicht vor Anfang Juni gesät werden, da er sonst leicht in Blüthe schießt, wenn er auch früher gesät grösser wird. Rettig ist noch weitläufiger als Radies zu säen und genügt 10 gr auf 1 □ Meter. Frische Düngung auch mit Janche ist zu vermeiden. Winterrettige werden im Herbst für den Winterbedarf eingeschlagen.

**Raphanus caudatus** ist im warmen Mistbeet anzusäen und dann, in tief gelockerten kräftigen Boden in's Freie zu pflanzen.

#### Zwiebeln, Seite 26.

Man rechnet 25 gr für 5 □ Meter. Der Boden darf weder tief gelockert noch frisch gedüngt sein und ist nach dem möglichst frühen Säen (Februar-März) zu harken und festzuklopfen, event. zu giesen. Unknicken der Blätterdrünke ist kurz vor der Reife vortheilhaft.

Sobald die Zwiebeln abtrocknen, sind sie anzunehmen, zu trocknen und trocken und frostfrei aufzubewahren. Etwas Frost können Zwiebeln wohl vertragen, wenn sie geforen nicht gerührt werden. Besonders grosse Zwiebeln erreicht man, indem man ganz kleine Zwiebeln durch späte dicke Aussaat an armem Land zieht, überwintert und im Frühjahr nicht zu tief auspflanzt. Die plattrunden Sorten sind im Winter nicht so haltbar wie die anderen Sorten.

No. 488 wird im Mistbeet ausgesät und dann in's Freie gepflanzt.

**Winterhollauch**, wie Zwiebeln cultivirt, bleibt im Winter im freien Lande stehen und liefert im Frühjahr die ersten grünen Zwiebeln.

**Schalottensamen** wie No. 488.

#### Steckzwiebeln, Seite 26.

Schalotten werden entweder im Herbst gepflanzt und gedeckt oder wie die übrigen, im Frühjahr, gepflanzt.

#### Gurken, Seite 26.

Mit wenigen Ausnahmen, welche auf beide Arten zu ziehen sind, zerfallen die Gurken in Treib- und Freiland-Sorten. Bei uns in Nord-Deutschland glückt die Cultur der Gurken im freien Lande nicht immer, besonders wenn man keine geschützte Lagen hat. Letzteres erreicht man event. durch Stangenbohnen, Grosse Bohnen, Mais, Erdäpfel No. 683, Spargelbeete etc., indem man abwechselnd ein Schutzbeet und zwei Gurkenbeete nicht zu lang von Süden nach Norden laufend anlegt und die Reihen nach Norden durch 2–3 Schutzbeete schliesst.

Die im Freien widerstandsfähigste Sorte von langen Gurken ist No. 511, dagegen sind No. 505 und 506 feiner; No. 508, 514 und 515 sind auch recht sicher im Freien.



Der Boden muss für **Gurken** locker, in hoher Cultur und stark gedüngt sein. Für's freie Land zieht man im Mistbeet oder dgl. in Töpfen Pflanzen heran, um, wenn die Aussaat im Freien am Bestimmungsort nicht glückt, auszubessern; manchmal gedeihen die Einen, manchmal die Andern besser. Man sät im April in Mistbeete oder Töpfe, pflanzt die einzelnen Pflanzen in kleine Töpfe und sieht besonders darauf, kurze kräftige Pflanzen durch Abhärten in frischer Luft, besonders die letzten Tage vor dem Auspflanzen, zu ziehen. Dieselben dürfen nie im Wachstum zum Stillstand kommen, sobald die Töpfe durchgewurzelt sind, müssen sie in grössere umgepflanzt werden. Nach dem Auspflanzen ist die ersten Tage bei starker Sonne besonders Mittags zu schatten. Anfang Mai legt man in einer Reihe auf der Mitte des Beetes mit 1 Meter Zwischenraum in ein kleines flaches Loch 4 bis 5 Kerne und deckt das Loch wieder zu. Später schneidet man bis auf die 2 kräftigsten Pflanzen an jeder Stelle Alles über dem Erdboden ab. Die im Mistbeet herangezogenen Pflanzen darf man nicht vor Mitte Mai auspflanzen, und muss man sie bei Kälte durch übergestülpte Töpfe (noch besser Glasglöcke, welche viel häufiger auch am Tage bei kaltem Wetter dienen können) etc., vor Frost schützen. Will man das Gedeihen im Freien möglichst sichern, so bringt man noch vor dem Auspflanzen unter die Pflanzen ca. 15–20 cm unter der Erde eine Schicht warmen Düngers wie im Mistbeet. Da Gurken im Anfang sehr wenig, später aber sehr viel Platz brauchen, zieht man dazwischen Spinat, Salat, frühe Kohle, Radies etc.

Mit dem **Treiben im Mistbeet** kann man im December-Januar beginnen (später ist es natürlich sicherer). Man zieht sich vorher wie oben die Pflanzen heran und pflanzt dieselben dann, je 2 zusammen, in der Mitte des warmen Beetes auf einen kleinen Hügel. Ebenso bestellt man später die sonst frei werdenden kalten Mistbeete mit vorher herangezogenen Treibgurken-Pflanzen (oder Melonen). In den Mistbeeten ist die Erde stets locker, rein und feucht zu halten, bei Sonne zu lüften, event. im Anfang zu beschatten (im Allgemeinen nur die Pflanze). Das Lüften ist stets nöthig, wenn die Pflanze sich abwechselnd ein Fenster unten und eins oben. Das Lüften steigert sich natürlich, wenn das Wetter wärmer wird und die Pflanzen älter werden, im Sommer erhöht man die Fenster durch Blumentöpfe unter den vier Ecken, besonders wenn die Pflanzen zu gross werden, event. schliesst man die offenen Seiten Nachts durch Strohmatten und nimmt erst am Tage und event. auch Nachts die Fenster ganz ab.

Das Lüften ist der schwierigste und wichtigste Punkt und ist demselben grosse Aufmerksamkeit zu schenken, um eine gleichmässige Temperatur zu erzielen. Bei wechselndem Wetter muss man oft alle Stunde mehr oder weniger Luft resp. Schatten geben. Bei warmem, leichtem Regen sollte man stets alle Fenster abnehmen (auch bei anderen Pflanzenarten), die derselbe nie schadet, und mit keinem Giessen zu vergleichen ist. Giessen sollte man nur mit lauwarmem Wasser und nach dem ersten Angiessen die Pflanze selbst nicht eher wieder, als bis dieselbe wieder angefangen zu wachsen, dann jedoch täglich, indem man das ganze Beet überbraust, bei hellem, warmem Wetter mehr, bei trübem, kaltem Wetter event. gar nicht, keinesfalls wenn das Wetter nicht zu lüften erlaubt. Bei sehr warmem Wetter Abends und Morgens, sonst nur Morgens.

Ranken die Pflanzen zu sehr, kann man die Ranken theilweise ausschneiden und die Wunde mit Erde bestreichen. Am Besten ist es gleich den ersten Trieb zu stützen, damit sich schnell Seitenranken bilden, und auch diesen nach dem 3. Blatt die Spitzen abzuschneiden.

Da Gurkenwurzeln nicht tief, aber sehr weit gehen, ist stets sehr flach aber sehr häufig zu hacken und aufzulockern; im Mistbeet alle 2–3 Tage mit der Hand.

Im Treibhaus kann man das ganze Jahr über Gurken ziehen, zu welchem Zweck besonders No. 520 geeignet ist. Dies ist viel dankbarer als im Allgemeinen angenommen wird, man muss nur die gleichen Verhältnisse schaffen wie im Mistbeet, d. h. warme feuchte Luft, dabei möglichst bei Sonne lüften, dicht unter Glas, so dass die Ranken direct unter dem Glas an den Sparrn befestigt werden, kräftige sandige Mistbeete in breiter Fläche, mit warmem Fuss, gutem Wasserabzug, stets locker gehalten etc. etc.

#### Melonen, Seite 26.

Die Cultur der Melonen ist genau wie die der Gurken im Mistbeet, nur sind dieselben empfindlicher gegen kalte Luft. Sie sind daher wärmer und sorgfältiger zu behandeln und kann die Cultur nicht so früh geschehen. Auch ist die Pflanze noch mehr zu beschneiden, so dass nur erst 3 Hauptranken und an diesen wieder 3 kräftige Ranken gelassen werden, alle anderen Ranken schneidet man stets fort und lässt auch nie mehr als 3–4 Früchte an jeder Pflanze liegen. Auch diese 9 Ranken werden nach dem 5.—7. Blatt oder 2–3 Blätter nach dem Fruchtansatz gestutzt.

Die Früchte legt man auf Glasscheiben. Reif sind dieselben, wenn der Stiel an der Frucht anfängt sich zu lösen. Da die Ranken wieder Wurzeln bilden und dadurch mehr Kraft aufnehmen können, heftet man dieselben mit kleinen Hächchen,

in gleichmässiger Entfernung von einander und gleichmässiger Benarkung des Beetes, auf die Erde, möglichst die eine Pflanze eine Ranke nach oben und zwei nach unten und die andere Pflanze zwei nach oben und eine nach unten. (Dies kann auch bei Gurken geschehen, ist jedoch nicht so wichtig.) Am Melonen, welche platzen wollen, bindet man ein breites Band und legt sie mit dem Spalt auf die Seite. Stossen die Früchte an die Scheiben, so legt man die ersten etwas tiefer, indem man etwas Erde unter der Scheibe entriert, doch so, dass sie nie nach dem Giessen im Wasser liegt. Die sog. Freiland-Melonen sind mehr für südlicheres Klima, für Nord-Deutschland dagegen wenig geeignet. Die Cultur ist wie die der Kürbis. Desgl. die Wasser-Melonen, welche man wohl bei uns im Mistbeet ziehen kann, doch gehören 3 Fenster für 2 Pflanzen, da die Ranken nicht gestutzt werden dürfen. In wärmeren Gegenden ist dieselbe wie Kürbis zu ziehen.

#### Kürbis, Seite 26.

Kürbis ist wie Gurken im freien Lande zu ziehen, nur ist die Aussaat gleich in's Freie noch unsicherer und verlangt Kürbis noch kräftigeren, stärker gedüngten, feuchten Boden und mehr Platz zum Ausbreiten. Am Besten gedeiht derselbe in einer Erdschicht auf Dünger oder Composthaufen. Jedemfalls ist eine kleine Düngerschicht unter den Pflanzen (siehe Gurken) sehr rathsam, besonders bei No. 575, welches die beste Sorte für die Küche ist. **Zierkürbis** zieht man an Lauben, Spaliers, Planken etc. zum Beranken und sind dieselben wie Türkenbund etc. auch sehr gut als Esskürbis zu verwenden.

#### Küchenkräuter, Seite 28.

Die mit „<“ bezeichneten Sorten werden zur Hamburger Aalsuppe verwandt, besonders die mit „>>>“.

**Angelika.** Der Boden muss besonders feucht, kräftig, nicht frigid und tief gelockert sein, auch ist man statt der Wurzeln die Stengel und Blattstiele, und gedeiht die Pflanze am Besten im Schatten.

**Anis.** Ist einjährig, verlangt lockeren, warmen, kräftigen Boden. Aussaat im April in's Freie, breitwürzig.

**Basilkum.** Aussaat weitläufig Anfang Mai in's Freie am Bestimmungsort. Die Blätter werden während der Blüthezeit geschnitten und als Gewürz zu Suppen und Saucen verwandt. >>>

**Silberbeet.** Cultur wie Runkeln in fettem, stark und frisch gedüngtem Boden.

**Borretsch.** Aussaat im Frühjahr am Bestimmungsort im Freien und verdünnt, gedeiht überall, leicht wie Unkraut.

**Coriander.** Aussaat dünn, im April in's Freie am Bestimmungsort, gedeiht überall.

**Dill.** Aussaat im April breitwürzig in's Freie, event. nochmals im Juni. Man benutzt die frischen Blätter zwischen Salat, die unreifen Samendolden mit Stengel zum Einmachen der Salzgurken und im Spätsommer die reifen Samen zu Essigkurken und zu Sauerkraut. Wächst wie Unkraut.

**Estragon.** Aussaat im Frühjahr in Töpfe oder in's warme Mistbeet und dann in's freie Land auf 30 cm Abstand ausgepflanzt. Nicht so kräftig und aromatisch wie die nicht Samen tragende Sorte, welche nur durch Theilung der Wurzelstöcke vermehrt werden kann. >>>

**Fenchel.** Cultur wie Dill auf kräftigem, lockerem Boden.

**Isop.** Aussaat schwach bedeckt in's Freie, im April und auf 35 cm Abstand, auf trockenen warmen Boden verpflanzt, mit 3–4 jähriger Nutzung. Blätter und Blüthenknospen dienen als Gewürz an Speisen. >>>

**Kerbel.** Aussaat in's Freie März-April, Juli und August, um stets frisches Kraut zu haben. Gedeiht überall, überwintert gut und liefert dann im Frühjahr frisches Kraut. Im Sommer verhindert man die Blüthen-Stengelbildung durch Giessen und Schatten. >>>

**Spanischer Kerbel.** Keimt sehr schwer und liegt sehr lange, manchmal ein Jahr. Nach dem 3.—4. Blatt pflanzt man mit 50 cm Abstand. Viele Jahre ausdauernde Stände, ohne irgend welcher Pflege zu bedürfen. >>>

**Köln.** Aussaat Anfang Mai in's Freie ohne Deckung, nur angedrückt. Blätter und junge Triebe dienen als Würz an Bohnen und Essigkurken. >>>

**Krauseminze** wie Pfefferminze. >>>

**Lavendel.** Aussaat im Mistbeet im April im Freien am Bestimmungsort gepflanzt, mit 5–6 jähriger Nutzung, in warmen, trockenen Boden. Wollen die Pflanzen nicht mehr recht wachsen, so schneidet man dieselben nahe über dem Boden ab, wonach sie frisch treiben und sich wieder beleben.

**Libstock.** Aussaat im Herbst gleich nach der Reife in's Freie und dann auf 50 cm verpflanzt, in kräftigen, tief gelockerten Boden und schattiger Lage. Wenn die Pflanzen feucht genug stehen und im Herbst etwas Kopfdünger erhalten, dauern dieselben mehrere Jahre aus.

**Löffelkraut.** Aussaat im Herbst in's Freie in schattiger Lage am Bestimmungsort, wo die Pflanzen den Winter überdauern.

**Majoran.** Aussaat im April in warmem Boden mit schwacher Bedeckung und bis zum Aufkufen gut feucht gehalten. >>>

**Malve.** Aussaat im April in's Freie an sonnigem Platz und auf 40 cm verdünnt.

**Melisse.** Aussaat im Frühjahr oder Herbst auf ein kaltes Mistbeet und mit 25 cm Abstand in warmen Boden ausgepflanzt. <

**Petersilie.** Aussaat weitläufig, gut angedrückt, sehr feucht gehalten von Frühjahr bis zum Herbst auf gut gedüngten Boden. Auch ist später bei Trockenheit zu gessen. Für den Winter schlägt man die Pflanzen in feuchten Sand, wo dieselben, wenn nicht zu kalt gehalten, fortwachen, so dass man den ganzen Winter Kraut davon schneiden kann. < No. 625 geeignet.

**Peffermünze.** Aussaat im lauwarmen Mistbeet im März und ausgepflanzt.

**Pimpernell.** Aussaat im Herbst oder Frühjahr im Freien am Bestimmungsort. <

**Porro.** Es giebt Winter-Porro, welcher bei uns im Freien den Winter aushält und Sommer-Porro, welcher erfriert. Ersterer hat auch nur diesen einzigen Vortheil vor Letzterem, von welchem es viel grössere und schönere Sorten giebt und welcher im Allgemeinen billiger ist.

Porro verlangt sehr reichliche Düngung und saugt auch das Land sehr aus. Als frühes Suppenkraut sät man im ersten warmen Mistbeet Januar/März No. 636 ganz dicht, für den Sommer- und Herbst-Gebrauch sät man auch möglichst früh auf ein warmes Beet etwas weitläufiger, No. 634 oder 635, und ebenso zum Ueberwintern No. 632 und 633. Man thut gut, Porro vorher auf ein kaltes Beet zu picken, indem man die Wurzeln auf 2 cm und die Blätter auf die Hälfte verkürzt. Kopfdünger im Hochsommer mit Chilisalpeter, Jauche etc., ist sehr vorthellhaft. Man kann auch etwas dichter pflanzen und zieht eine um die andere Pflanze im Sommer für den Verbrauch heraus, wodurch die anderen Pflanzen den nöthigen Raum gewinnen. Im Keller und Einschlag kann man auch die besseren Sommer-Sorten überwintern. Die Aussaat kann später auch im kalten Mistbeet und Freien geschehen.

**Portulack.** Aussaat im Mai in's Freie am Bestimmungsort nur angedrückt und nicht gedüngt. Wird als Suppenkraut, Salat und Gemüse benutzt. Natürlich kann man auch früher im warmen Beet und später säen.

**Raute.** Aussaat im Frühjahr oder Herbst an geschützter Stelle und verpflanzt. <

**Reseda.** Aussaat im Frühjahr in's Freie gut angedrückt und vor Erfrieren zu schützen; kann nicht verpflanzt werden.

**Rosmarin.** Aussaat auf ein warmes Beet, ausgepflanzt und im Freien an geschützter sonniger Stelle, mit Laub bedeckt, überwintert.

**Salbei.** Aussaat im Freien und verpflanzt. <<

**Sauerampfer.** Wächst wie Unkraut überall. Am Besten (No. 645), im Frühjahr im Freien ausgesät und (nur die Pflanzen mit den breitesten Blättern) als Einfassungen verpflanzt, hält derselbe viele Jahre aus. <

**Schnittlauch.** Aussaat im April im kalten Mistbeet und in's Freie gepflanzt.

**Sellerie, Schnitt.** Cultur wie Knollsellerie, nur nicht pickirt. Um denselben leicht schneiden zu können, pflanzt man in Reihen dicht an dicht. Hält im Winter meistens im Freien aus, liefert jedoch im Keller, Mistbeet oder im Kalthaus eingeschlagen, den ganzen Winter Kraut für die Küche.

**Sellerie, Bleich.** Aussaat früh im warmen Mistbeet, einmal pickirt und in's Freie in 20 cm tiefe Gräben mit 20 cm Abstand untereinander gepflanzt. Der Boden der Gräben muss recht warm, kräftig und mit verrottem Mist stark gedüngt, tief gelockert, mit gutem Wasserzug versehen sein. Die Gräben füllt man von Anfang August an nach und nach mit Erde, oder noch besser mit Sand an und häufelt bis auf 15 cm noch weiter auf die Pflanze heran, doch muss das Herz stets etwas Luft behalten. Die so gebleichten Stengel liefern den beliebten englischen Salat. Im Herbst schlägt man die Pflanzen in feuchten Sand ein.

**Senf.** Der gelbe wächst überall, der braune liebt kräftigen Boden, Aussaat im April in's Freie am Bestimmungsort.

**Thymian.** Aussaat im April im kalten Mistbeet oder in's Freie, in sonniger geschützter Lage mit 10 cm Abstand und als Einfassung ausgepflanzt. Der Sommer-Thymian erfriert leicht, der Winter-Thymian nicht und hält 2 Jahre aus. <<

**Tripmadam.** Aussaat im Mistbeet und in sonniger Lage ausgepflanzt. <

**Waldmeister.** Aussaat am Bestimmungsort, im Freien, im Schatten, in sandige Laubholz- oder Haldeerde und mit Laub oder Moos zgedeckt. Im April des folgenden Jahres nimmt man das Laub etwas ab, schüttet mit Zweigen und giesst wenn notwendig im Sommer, damit der Boden nicht austrocknet. Im Herbst deckt man wieder gut mit Laub. Die Samen keimen schwer, unsicher und meist erst im zweiten Jahre.

**Wermuth.** Aussaat im Frühjahr an sonniger geschützter Stelle und verpflanzt.

## Spinat, Seite 28.

Aussaat breitwürfig im Freien auf gut frisch gedüngten (möglichst schweren) Boden, von Januar/Februar bis October, alle 2–3 Wochen. Erst No. 665, dann No. 663, dann No. 664, im Sommer No. 666 und im Spätsommer resp. Herbst wieder No. 664. Spinat kann schlecht Hitze und Trockenheit vertragen und verträgt Giessen sehr gut.

Man kann Spinat auch in warmen Mistbeeten, besonders als Zwischenfrucht (zwischen Treib-Blumenkohl etc.) ziehen, doch lohnt es kaum, da derselbe fast das ganze Jahr im Freien zu ziehen ist.

**Cuba Spinat.** Aussaat breitwürfig, im Mai im Freien, ohne Deckung, nur angedrückt.

**Rumex patientia.** Cultur wie die des Sauerampfers, nur mit mehr Abstand gepflanzt.

**Neusselder Spinat.** Aussaat im Mai im Freien oder kalten Mistbeet oder, welches am sichersten ist, in Töpfen mit Composterde und mit 80 cm Abstand in's Freie ausgepflanzt. Liefert im Hochsommer, wenn anderer Spinat leicht mangelt, den feinsten Spinat und sehr reichlich; leider ist nur die Aussaat etwas unsicher.

**Gartenmelde.** Aussaat breitwürfig im April im Freien. **Beet oder Mangold.** Aussaat April-Mai in's Freie.

**Eispflanze.** Aussaat im Mistbeet und in lockeren, sandigen Boden, an sonniger Stelle, auf 40 cm Abstand ausgepflanzt.

## Diverse Gemüse, Seite 28.

**Artischocke.** Aussaat im Februar im Mistbeet, pickirt und auf 1 Meter Abstand an reich gedüngten, tief gelockerten, feuchten Boden gepflanzt. Oder gleich in's Freie gesät, doch kann man dann erst im zweiten Jahr auf grössere Blütenknospen zum Essen rechnen. Im Winter muss mit Laub oder Stroh gedeckt werden, nachdem Blätter und Stengel abgeschnitten sind, doch ist bei mildem Wetter zu liften. Blütenboden und der untere Theil der Blütenblätter sind eines der feinsten Gemüse. Im Frühjahr muss zwischen den Pflanzen wieder Dünger untergegraben werden.

**Cardon.** Aussaat Ende April in's Freie und in tief gelockerten, kräftigen, gut gedüngten Boden auf 1 Meter Abstand verpflanzt. Bei trockenem Wetter ist zu gieszen, dann und wann mit Jauche. Um die starken Blattstiele geniessen zu können, muss man dieselben 3 Wochen bleichen und zwar bindet man die Pflanze zusammen, Stroh rund herum und häufelt Erde daran. Im Winter schlägt man im dunkeln Keller in trocknen Sand ein. Die dicke Hauptwurzel ist ebenso geniessbar.

**Eierpflanze.** Aussaat im warmen Mistbeet, Februar, März, pickirt und im Mistbeet weiter cultivirt.

**Erdbäpfel.** Wächst wie Unkraut leicht überall.

**Erdmandel.** Im Mai in's Freie gepflanzt, in lockerem, nahrhaftem Boden, in sonniger Lage.

**Erdnuss.** Aussaat im März im warmen Mistbeet und verpflanzt im Mistbeet weiter gezogen.

**Mais.** Aussaat im Freien am Bestimmungsort, wenn kein Frost mehr zu befürchten ist, doch kann man auch die Pflanzen vorher im Mistbeet heranziehen und auspflanzen.

**Peffer.** Aussaat im warmen Mistbeet und im Freien, in sonniger Lage und warmem Boden gepflanzt.

**Physalis edulis.** Im Gewächshaus, im Hochsommer im Freien zu ziehen.

**Rhabarber.** Die abgeschälten, zerschnittene jungen Blatt-Stengel liefern, mit Zucker eingekocht, eines der feinsten und frühesten Compotgemüse. Auch für Torten, Kuchen und Grütze (wie rothe Grütze) geeignet. Aussaat im Frühjahr im Freien und mit 70 cm Abstand in lockeres, stark gedüngtes Land verpflanzt. Zwei Jahre alte Pflanzen lassen sich leicht treiben im Treibhaus, Keller etc., besonders im Dunkeln.

**Spargel.** Aussaat im April in's Freie, in kräftigen, tief gelockerten und sehr stark gedüngten Land, dünn in Reihen mit 15 cm Abstand. Später durch Aushaken oder Ausschneiden auf 5 cm verdünnt, sodass immer die kräftigsten Triebe stehen bleiben. Im Sommer giesst man noch häufig dann und wann mit Jauche. Im nächsten Frühjahr werden die kräftigsten, dickkeimigsten Pflanzen auf das wie folgt zurecht gemachte, möglichst sandige Land verpflanzt. Dasselbe muss im Herbst vorher 70–80 cm tief gegraben und dann sehr stark durch und durch gedüngt werden. Im Frühjahr wirft man dann, im Grossen mit 1½ Meter Abstand, im Kleinen (wenn irgend thunlich auch bei grösseren Anlagen) nur lange einzelne Reihen und theilt dadurch den Gemüsegarten ein, 10 cm tiefe und 50 cm breite Gräben auf, düngt nochmals und pflanzt in einer Reihe in der Mitte mit 30–35 cm Abstand die Pflanzen in dieselben flach hinein.

Im 2. Jahre füllt man die Gräben und im 3. Jahre erhöht man um weitere 15 cm, indem man an den Seiten Erde fortnimmt, im 4. Jahre beginnt dann die Ernte. Alljährlich ist nachzudüngen und zwar bei grossen Anlagen, indem man die Stege am 24. Juni, wenn das Stechen anfährt (Spargelmesser siehe No. 6198), mit Dünger füllt und mit Erde von den Beeten 10 cm deckt und dies im Frühjahr zusammen auf die Beete bringt im Kleinen, indem man das nebenliegende Land jeden Herbst stark tief düngt.



**Tomates.** Kann zu Saucen, Conserven, Suppen, als Salat, roh und gekocht, geröstet etc. genossen werden. Aussaat Ende März im warmen Mistbeet und pickirt, und Ende Mai an ganz warmer sonniger Stelle, im lockeren kräftigen Boden ausgepflanzt. Im Sommer wird reichlich geossen und ausgeschnitten, damit nicht zuviel Laub kommt, und an Spalliers aufgebunden. Auch das Treiben ist möglich.

**Champignonbrut.** Die Zucht der sogenannten echten Champignons ist keineswegs, wie oft geglaubt wird, mit grossen Schwierigkeiten verknüpft, sondern muss, wenn nur einige der wichtigsten Vorbedingungen vorhanden sind, stets gute Resultate liefern.

Hierzu zählt vor allen Dingen eine gleichmässige Temperatur, welche man am besten in Kellern findet. Die Maximalwärme sollte 18° Reaumur und die Minimalwärme 9° Reaumur sein. Ausserdem geeignete Orte sind: ein Haus, wenn man Wein treibt, oder ein angestrichter Schuppen an der Nordseite der Gewächshäuser, worin man 3 bis 4 Bördere oder Behälter über einander anbringen kann oder ein hoher Mistbeetkasten. In diesen bringt man, soweit derselbe in die Erde gelassen, klein geklopften Stein- und Kalkgras und hierauf dann den Pferdemist. Selbiger muss von Pferden sein, die weder Gras noch Klee, sondern ein trockenes Futter (Hafer und Heu) bekommen haben und welcher ungefähr 8 Tage als Streu gedient hat und möglichst auch den Harn enthält. Man packt davon recht gleichmässig einen Meter im Cubik als Minimum auf, damit derselbe sich erhitze. Wenn sich Schimmelstellen zeigen, ist der Haufen umzupacken, so dass diese nach Innen kommen. Dies setzt man so lange fort, bis der Mist gut durchgebrant ist, d. h. das Stroh zerkleinert und nach Champignon riechend, braun, fettig, schmierig, aber nicht nass, sodass beim Kneten Flüssigkeit frei wird. Nun packt man von demselben 50 bis 60 cm starke Schichten recht fest und nachdem man sich während 4 bis 6 Tage überzeugt hat, dass derselbe die gehörige Temperatur entwickelt (20 Grad Reaumur), lässt man die Champignonbrut in Stücken von 10 bis 12 cm in den Haufen ein, so dass dieselben mit dem Rande gleich sind und preest das Ganze gut fest. Dann bedeckt man den Haufen so lange mit Stroh, oder wenn notwendig, um die Temperatur zu erhöhen, mit langem Dünger etc., bis sich die weissen Gewebe der Champignonbrut zu zeigen anfangen, welche nicht gestört werden dürfen. Nun hat man nur den Haufen, statt der Stroh-, resp. Dünger-Umhüllung 1 bis 2 cm hoch mit Mistbeet-erde zu bedecken und das Ganze festzuklopfen, um das Resultat abwarten zu können. Nur für gleichmässige, feuchte Temperatur muss gesorgt werden und empfiehlt es sich, die Umgebung nass zu halten, jedenfalls ist der Mist in gleicher Feuchtigkeit zu erhalten.

Dies ist die gewöhnlichste und sicherste Methode, doch verändert sich dieselbe je nach den Verhältnissen. Hat man z. B. keinen frischen Stalldünger aus Pierden, so muss man suchen, andern Dünger durch Trocknen oder Begiessen mit Jauche, durch Vermengen mit Stroh oder Laub etc. etc. in den ähnlichen Zustand zu versetzen.

Wenn die Beete anfangen, im Tragen schwächer zu werden, können sie oftmals durch einen Düngeraufguss wieder gekräftigt werden.

Wir empfehlen besonders unsere von England importirte Champignonbrut, welche der deutschen bei Weitem vorzuziehen ist.

### Runkelrüben, Seite 29.

Die Sorten sind sehr verschieden beliebt, die eine Gegend zieht diese Sorte und Farbe-vor, die andere jene; jeder muss sich die ihm passende Sorte ansprechen. Saatquantum 10–12  $\frac{1}{2}$  per Morgen. Nach allgemeinen Erfahrungen sollen die gelben Rüben nahrhafter aber weniger haltbar als die rothen Sorten sein. Von den langen Sorten kommt man allgemein und von den ganz kurzen Sorten, wie No. 723, 727 und 728, theilweise ab, jedenfalls sind die halblangen Sorten, wie No. 716, 710, 717–720, 722, 721, die beliebtesten. Besonders Oberdröcker scheint uns nur für ganz schwere, dünne Ackerrume vorthellhaft. Lange Sorten sind zu schwer zu ernten. No. 717, 719 und 723 können sehr viel dichter stehen als wie andere Sorten, da das Laub sehr schwach und fein ist. Wir halten unsere verbesserten Flaschen- unbedingt für die besten Sorten, da dieselben gepresst werden und weil glatt leicht zu ernten sind; dieselben lassen sich leicht mit einer Hand wegnehmen oder mit dem Fuss wegstoßen. Diese Sorte hat sehr viel Ähnlichkeit mit Eckerdröcker, ist nur etwas länger und feiner im Laub und Fleisch. Vom Bladen, d. h. Füttern der Blätter ist dieselbe wenig geeignet. Vom Bladen ist überhaupt entschieden abzurathen, da die Rübe dadurch zu sehr leidet. Braucht man das Rübenfutter im Sommer, so lässt man die Rüben erst auf 15–20 cm in den Reihen stehen und entfernt, je nach Bedarf, eine um die andere Rübe. Dies ist dann auch für die stehendenblenden zuträglich, da Rüben am besten wachsen, wenn der Boden beschattet ist, jedoch ohne dass die Blätter sich einander drängen. Mammoth wird sehr gross, ist aber immer etwas stradelig (wurzlig) und daher schwerer zu ernten.

Man säet (drillt) in Rillen mit 30–35 cm Abstand und verhackt auf 25–30 cm Abstand in den Reihen.

Die Aussaat kann erst geschehen, wenn kein Frost mehr zu befürchten ist (auch schiessen dieselben leicht in Saat, wenn zu früh gesät wird), und geschieht in Reihen (im Grossen mit der Drillmaschine) gleich am Bestimmungsort, auf stark gedüngtem Lande; Verpflanzen ist zu vermeiden. Nach dem Anpflanzen werden die überzähligen Pflanzen durch Hacken entfernt. Im October werden die Rüben für den Winterbedarf in Haufen gebracht, mit Stroh und darauf Erde bedeckt.

### Zuckerrüben, Seite 29.

Cultur wie Runkeln. Aussaat 60  $\frac{1}{2}$  per Hectar mit 37 cm Reihenweite, Mitte April nicht tief gedrillt, fest gewalzt und in den Reihen auf 20–24 cm verhackt, später noch verzogen, so dass nur die kräftigsten Pflanzen einzeln stehen bleiben. Oefteres Hacken ist besonders zuträglich. Das Land wird im Herbst vorher möglichst tief gepflügt. In Nord- und Mittel-Deutschland wird stark mit (100 Ko.) Chillsalper und (50–100 Ko.) Superphosphat (per Morgen) gedüngt. Der Boden muss tiefergründiger, warmer Humus sein. Die Ernte beginnt, sobald genügend Zuckergehalt vorhanden, welches zwischen Ende August bis Mitte September der Fall ist.

### Futterwurzeln, Seite 29.

Betr. Cultur siehe lange Winterwurzeln, Seite 9, nur siet man beim Grossbetrieb mit der Drillmaschine. Besonders vortheilhaftes und nicht wie meistens angenommen wird, theures Pferdefutter, doch auch für anderes Vieh, nur muss der Boden passend sein. Man rechnet 24  $\frac{1}{2}$  per Hectar.

### Cichorien, Seite 29.

Aussaat Anfang Mai in Rillen (im Grossen mit der Drillmaschine), auf im Herbst tief gelockerten, kräftigen Boden in Reihen mit 25 cm Abstand und auf 20 cm in den Reihen verhackt. Man rechnet auf einen Morgen 1  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$ . Vor dem Säen ist der Boden flach aufzulockern und nach dem Säen gut fest und glatt zu walzen.

### Steck- oder Kohlrüben, Seite 30.

Aussaat Mai/Juni in Rillen mit 35 cm Abstand, in kräftiges, im Herbst gedüngtes, tief gelockertes und vor dem Säen nochmals gelockertes Land. Künstlicher Dünger ist sehr vorthellhaft, und besonders Chillsalper als Kopfdünger. Verpflanzen ist nach unserer Ansicht zu vermeiden, sondern nur verhacken auf 25 cm Abstand. Die besten Sorten sind No. 334, 335 und 344. No. 334 und 346 werden nicht so gross, können aber dafür enger stehen. Für schweren Boden eignen sich die gelben Sorten besser, für leichteren Boden die weissen Sorten. Bei J. S. Lischke, Krummholtz, vor Wismar, welche 24  $\frac{1}{2}$  schwarze Rüben, ohne Blätter, Wurzeln und Erde, 800  $\frac{1}{2}$  auf 800 [Ruthen, bis 60  $\frac{1}{2}$  auf einer [Ruthen, von No. 335 geerntet, berichtet, dass er vor dem Säen mit gutem Stalldünger düngt, Mitte April im freien Felde aussäet (1  $\frac{1}{2}$  auf 30 [Ruthen) und davon Ende Mai nur die kräftigsten Pflanzen gleich hinterm Pflug aussäet.

Derselbe empfiehlt und zwar für alle Bodenarten (nur für Moor-böden etwas mehr Boden- und etwas weniger Kopfdünger) per Hectar stets 4 Ctr. Chillsalper als Kopfdünger und folgende Bodenüngung:

- a) Starke Stalldüngung.
- b) Im Herbst oder Winter eine Düngung von 12 Ctr. Thom. Phosphat und 7 Ctr. Kalk.
- c) Als event. Ersatz für Obiges, 8–10 Ctr. sog. Rübensünder (mit 4 % Stickstoff, 10 % wasserl. Phosphorsäure und 4 % Kalk).

### Herbstrüben, Seite 30.

Feld, Stoppel, oder Wasserrüben.

Aussaat nach der Roggenerte (jedemfalls nicht viel früher), am Bestimmungsort in Reihen oder breitwürzig ganz dünn auf nicht frisch gedüngtes Land. Nach dem Säen ist das Land gut fest zu walzen und nach dem Aufgange sind die überflüssigen Pflanzen fortzuhacken und auf 30–30 cm Abstand zu bringen. Die deutschen Sorten dienen meistens nur als Einsaat in Stoppel- und Roggenstoppel zum Gründungen oder als Schaffutter, die Englischen werden zum Winterverbrauch eingeschlagen, verfüttert und gegessen.

### Futterkohl, Seite 30.

Siehe Blätterkohl Seite 8, nur entsprechend weiltäufiger gepflanzt, betr. No. 292, 293, 288 und weisser Kopfkohl betr. No. 254 und 256.

### Grassamen, Seite 31.

**Rasen.** Das erste Erforderniss, um einen schönen Rasen zu erzielen, ist, den Boden möglichst rein von Unkraut zu machen. Dies erlangt man am einfachsten dadurch, dass man das Land schon im Herbst recht tief umgraben resp. reolen und düngen lässt. Das Beste ist, dies schon ein Jahr früher zu thun und das Land im Sommer nur dann und wann flach umgraben (umstoppeln) zu lassen, da dann die Unkrautkörner nach oben kommen, aufliegen und wieder vernichtet werden. Sehr gut lässt sich dies auch bei Kartoffel-, Rüben-, Bohnen- u. c. erreichen. Ebenso erreicht man viel, wenn man natürlichen Dünger, welcher stets voll Unkrautkörner ist, vermeidet.

(Wir haben unsere Rasen, welcher vor 4 Jahren gesät wurde und welcher ununterbrochen schön ist, das Jahr vor der Anlage im Herbst reolt, im Spät-Frühjahr, nach dem Aufgange des Unkrautes, mit Rasen-Gras besät, dies wieder im Spät-Sommer als Dünger untergraben und im Herbst nochmals alle Unkraut weggehackt. Vor dem Säen der Mischung haben wir dann mit künstlichem Dünger (verbodenem Cavia) gedüngt und düngen jetzt alle Jahre mit in Wasser aufgelöstem Chillsalper und besonders mit Blümel. Wie lange der Rasen so aushält, muss die Zukunft lehren. Trotzdem müssen wir jedoch jeden Sommer wieder Unkraut aussäen. Dass das Grassaat kein Unkraut enthält, ist wohl selbstverständlich.)

Gemüse-Samen

Landwirthsch. Samen.

Kartoffeln.

Forstwirthsch. Samen

Blumen-Samen.

Blumen-Zwiege

Im folgenden Frühjahr, wenn keine Fröste mehr zu befürchten sind, wird sehr flach alter durchgelegener Dünger untergegraben und der Boden genau geebnet. Hierauf erfolgt das Säen, wozu man einen windstillen Tag zu wählen und zu beachten hat, dass der Same möglichst gleichmässig zu liegen kommt. Das Beete ist, man sät erst das Reigras für sich, hackt dasselbe ein und sät die andern keinen Danergräser erst zuletzt oben auf. Nun wird die Erde fest getreten, überhakt und fest gewalzt (siehe Gartengerät No. 6180), oder in Ermangelung einer Walze mit einer sogen. Plattschäufel oder einem ähnlich geformten, hölzernen Schläger festgeklopft.

Kann die Aussaat erst spät im Frühjahr geschehen und hat seit langer Zeit Regen gefehlt, so ist es erforderlich, dieselbe so lange zu verschieben, bis sich letzterer einstellt, weil sonst die Saat von Vögeln weggefressen oder durch Wind sehr leicht fortgeweht wird. Man kann auch sprengen oder giesen, doch wird die Oberfläche danach leicht hart und muss dann ständig feucht gehalten werden, damit sie weich bleibt, da sonst die feinen Samen die Kruste nicht durchbrechen können.

Wenn das Gras eine Höhe von 10 bis 15 cm erreicht hat, wird es zum ersten Male und zwar mit der Sense gemäht, was in der Folge alle 12 bis 20 Tage wiederholt wird. Später ist unbedingt zur Erlangung eines guten Rasens eine Rasen-Mäh-Maschine (siehe Seite 77 No. 6801) erforderlich, mit welcher das Gras vom zweiten Jahre an stets so kurz als irgend möglich zu halten ist; nur unter Bäumen darf das Gras nicht kurz gehalten werden. Dies, zusammen mit beständiger Feuchtigkeit und Reinhalten von Unkraut, sind die Grundbedingungen zu einem schönen Rasen. Das Unkraut, auch einige grobe Gräser gehören dazu, kommt stets alljährlich etwas wieder und muss sorgfältig, ehe es sich ausbreiten kann, entfernt werden. Am Besten geht dies (und genügt auch eventuell) im Winter oder Frühjahr, bevor das Gras wieder anfangt zu wachsen. Schlechte Stellen sind im April nachzusäen. Sehr notwendig ist noch alljährliches Kopfo- oder Nachdüngen, im Herbst mit verrottetem Mist, oder mit Blutmehl, Chili-Salpeter etc., doch das Beste bleibt Begießen mit verdünntem frischen Blut; Blut kann jederzeit angewandt werden und verhindert auch das leichte Austrocknen im Sommer. Ist der Boden schwer, nehme man an natürlichem Mist Pferdedünger, ist der Boden leicht, recht kräftigen Compost oder Kuhdünger. Bei beiden aber bleibt Hauptsache, dass er recht alt und kurz, ja schon fast zur Erde geworden ist; dieser bleibt bis zum Frühjahr darauf liegen, und wird alsdann der Rasen mittelst Harken oder Fegen mit einem schlanken Reisbesen davon befreit; etwas Unkraut bringt er aber immer wieder. Beim Harken hüte man sich, dass die Zähne nicht in den Boden dringen, wodurch sonst das Gras mit den Wurzeln herausgezogen würde.

Es ist rathsam, zur Besamung eines Rasens sich einer Mischung mehrerer Arten Gräser zu bedienen, da diese eine dichtere Narbe bilden, als eine einzelne Sorte. Das erforderliche Quantum ist  $\frac{1}{2}$ —1 Pfund auf die □ Ruthe (16 Fuss lang und 16 Fuss breit oder 256 □ Fuss), je nachdem der Same fein oder man den Rasen rasch dicht und grün haben will.

**Weiden.** Ähnlich wie Rasen sollten Weiden angelegt werden. Freilich ist etwas Unkraut nicht so nachtheilig, doch im Allgemeinen sind auch Weiden viel zu sehr voll Unkraut. Das Land sollte wenigstens das Jahr vorher mit Kartoffeln, Rüben etc. bestellt werden, welche leicht rein von Unkraut zu halten sind und im Herbst stark gedüngt, tief und im Frühjahr kurz vor dem Säen flach gepflügt, geggert und gut mit der Ringelwalze bearbeitet werden. Dies ist absolut öconomisch richtig und kein Luxus. Nach dem Säen wird geggert und mit der glatten Walze gut geebnet. Gemäht sollte stets werden, wenn die Gräser in Blüthe stehen, da dieselben dann den höchsten Nährwerth haben.

#### Kleesamen, Seite 34.

Siehe Weiden, betr. Behandlung des Landes. Kleesamen sollte stets für sich vor dem Grassamen gesät werden.

#### Getreide, Seite 36.

Wir beabsichtigen nicht den Getreidebau zu beschreiben, da dies zu weit führen würde, nur benutzen wir die Gelegenheit, unsern nördlichen Landmann etwas mehr Sorgfalt in der Bearbeitung des Landes an's Herz zu legen und vor allen Dingen das Unkraut besser zu vertilgen. Hierin sind z. B. die Leute von England und in der Provinz Sachsen ihm weit überlegen und erzielen dadurch viel grössere Ernten. Bei Weitem am Besten ist zu drillen, da man dann auch ordentlich hacken und stets vorsichtig hineingehen kann, um Unkraut (bei Saatgetreide auch die falschen Aehren) auszuziehen.

#### Taback, Seite 37.

Aussaat im Frühjahr am stark gedüngte, unkrautreine, tief gelockerte, sandige, kräftige, mässig warme Beete und ebensolchen Boden, auf kleine Hängel für jede einzelne Pflanze anspazeln.

#### Kartoffeln, Seite 39.

Kartoffel arten, wenn mehrere Jahre von derselben Saat gezogen, aus, gehen stets im Ertrag und der Qualität zurück, und sollte daher die Aussaat dann und wann erneuert werden. Auch sollte man neue Sorten, welche wir als gut befunden haben, ausprobieren, und wird man auf die Weise sicher einmal etwas Besseres entdecken. Rathen lässt sich betr. Kartoffel schwer, da man an dieselben zu verschiedene Ansprüche stellt und viel von jeder speziellen Bodenart und Lage abhängt, jeder muss sich das für ihn Passende selbst ausprobieren. Betreff der Cultur bemerken wir, dass dieselben im Allgemeinen Ende April in Reihen mit 30—40 cm Abstand, je nach der Sorte, gepflanzt werden, indem man mit dem Spaten ein Loch sticht, 1 bis 3 Kartoffeln, je nach der Grösse, hineinwirft und das Loch wieder schliesst. Nur Frühjahrskartoffeln müssen, ob angekeimt oder nicht, mit den Keimnagen nach oben vorsichtig in das Loch gesetzt werden. Sobald die Triebe 10—15 cm aus der Erde sind, sind dieselben anzuhäufeln, (d. h. die Erde an dieselben heranzuziehen). Zum Ankeimen setzt man die Frühjahrskartoffel, No. 1309, 1302, 1199 und 1201, im März, in Körbe, Kisten etc. und stellt sie mässig warm. Letztere untersucht man in der Erde, ob dieselben geniessbar sind, alle andern Sorten werden erst ausgegraben und geräumt, wenn das Laub abgestorben ist. Kartoffel gedeihen am besten in leichtem, stark frisch gedüngten und lockerem Boden, mit gutem Wasserabzug, z. B. nach dem Reolen und dienen zugleich um das Land von Unkraut rein zu machen, da man Kartoffelfeld den ganzen Sommer betreten und hacken kann.

Zum Treiben benutzt man Mistbeete oder noch besser, geheizte Beete oder Häuser, wo dieselben Mitte Februar angekeimt, mit 30 cm Abstand und 10 cm tief eingepflanzt, nicht feucht gehalten und reichlich gelüftet werden. Statt des Anhäufelns erhöht man die Erde im Treibbeet um 10 cm.

#### Gehölzsamen, Seite 40.

Wir machen darauf aufmerksam, dass diese Samen stets unsicher keimen und Enttäuschungen nie ausbleiben. Die meisten Samen können nicht vorher auf Keimfähigkeit geprüft und müssen von Answärts auf Treu und Glauben bezogen werden. Wir beziehen nur das best Existirende aus den renommirtesten Quellen, aber mehr können wir nicht thun.

Stämmliche Gehölzsamen sind im Frühjahr (unter Glas im März, im Freien im April) breitwürfig, in kräftigen, sandigen, nicht frisch gedüngten Boden auszusäen, mit Sand zu decken und darf die Decke nicht die doppelte Dicke des Samenkornes übertreffen. Nach dem Säen ist die Erdoberfläche feucht aber nicht nass zu halten, bis zum Aufgehen zu schatten und mit Moos, Tannenzweige oder dergl. zu decken. Nach dem Keimen im Freien ist in der ersten Zeit event. auch durch eine Moosdecke vor Nachtfrost zu schützen. Die jungen Pflanzen bleiben wenigstens ein Jahr stehen, und werden dann im nächsten Frühjahr entweder etwas weiltändiger pickirt oder an den Bestimmungsort gepflanzt.

Samen, welche erst im zweiten Jahre keimen, sind vorher zu stratificiren und erst im zweiten Frühjahr zu säen. Es ist fehlerhaft, dieselben schon im ersten Jahr zu säen, die Keimkraft leidet leicht durch Austrocknen etc. und würde ein grosser Theil von Ungeziefre gefressen werden.

Zum Stratificiren plant man sofort nach Empfang der Samen an einer schattigen und geschützten Stelle den Boden, vermischt darauf den Samen mit einem gleich grossen Quantum feuchten Sandes und rundet das Ganze in Haufen auf, welche mit Grassoden belegt werden; man achtet vor Allem darauf, dass diese Haufen nicht austrocknen und arbeitet dieselben zum Zweck des besseren Einweichens in Zwischenräumen von 4—6 Wochen um. Sollten einige Arten, früher als erwartet, zu keimen beginnen, ist der Samen auszusäen und durch gute Deckung vor Frost zu schützen.

Die mit „+“ bezeichneten Nummern sind im freien Lande nach dem Säen bedeckt und keimen im ersten Jahre. Bald nach dem Säen bedeckt man die Beete mit Tannenzweigen, Moos oder ähnlichem Material, um ein zu rasches Austrocknen zu verhindern, findet ein Solches dennoch statt, muss vorsichtig gegossen werden. Bei den Abies muss bei grosser Hitze geschattet werden, selbst wenn die Sämlinge schon vollständig entwickelt sind, weil sonst vieles durch Sonnenbrand eingeht.

Die mit „-“ bezeichneten Arten sind ebenso im Freien auszusäen, keimen jedoch erst im zweiten Jahre, und sind dieselben Vorsichtsmassregeln, wie oben genannt, anzuwenden, nur was dort für Abies gesagt ist, gilt hier für die Taxusarten.

Die mit „-“ bezeichneten Nummern sind unter Glas in Kästen oder Töpfen auszusäen und keimen bald nach der Aussaat, mit Ausnahme von Sciadopitys vert., welche erst im Herbst zu keimen beginnt.

Die mit „+“ bezeichneten Nummern sind ebenfalls unter Glas auszusäen, keimen aber erst im zweiten Jahre.

Die mit „|“ bezeichneten Sorten sind im Winter zu decken.

Die mit „!“ bezeichneten Coniferen sind überhaupt nicht für's Freie geeignet.



Bei Laubhölzern ist ausser den Zeichen auf Seite 14 unten Folgendes zu beachten:

(Reihenfolge wie im Preisverzeichnisse).

**Acer.** Muss spätestens Mitte März feucht eingeschlagen und dann nach einem Monat gesät werden, ausgenommen A. Negundo, welcher trocken ausgesät wird. — **Aesculus** Bis zur Aussaat in Erde oder trockenem Sand kühl anzu bewahren. Aussaat in Reihen mit ca. 20 cm Abstand auf kräftigem Boden, kann auch mit Erfolg im Herbst geschehen.

— **Ailanthus.** Aussaat in warmer Lage nicht zu dicht. — **Alnus.** Aussaat in feuchter Lage im Herbst und Frühjahr. — **Amorpha.** Vor der Aussaat einquellern. — **Anagris.** Aussaat in warmer Lage im Mai. — **Aralia spinosa.** Aussaat in Lauberde. — **Aristolochia Siph.** Die ersten Jahre im Topf zu cultiviren. — **Azalea.** Aussaat in flache Schüsseln, in Heideerde, den Samen nur andrücken, die Sämlinge vor Fäulnis zu schützen. — **Betula.** Aussaat im Herbst oder zeitig im Frühjahr, auf leichtem Boden. — **Bignonia.** Aussaat im Mai, der Same ist vor dem Säen einen Tag einzuweichen.

— **Broussonetia.** Aussaat Ende Mai, leicht leichten Boden. — **Eupatorium.** Aussaat im Frühjahr auf trockenem Boden. — **Galycanthus.** Aussaat auf kräftigem Boden. — **Catalpa.** Wie Bignonia. — **Ceanothus.** Aussaat unter Glas oder in's Freie, auf leichtem Boden, Anfang Mai. — **Celastrus.** Aussaat Anfang Mai auf leichtem Boden. — **Cercis.** Aussaat Mitte Mai. — **Colutea.** Aussaat auf leichtem Boden, Anfang Mai, in's Freie. — **Coriaria.** Anfänglich im Topf zu cultiviren. — **Coronilla.** Wie Colutea. — **Corylus.** Die Samen sind bis zur Aussaat in trockenem Sand aufzubewahren. — **Cytisus.** Wie Colutea.

— **Deutzia.** Die jungen Pflanzen werden, sobald kräftig genug, im ersten Sommer in's Freie gepflanzt. — **Exochorda.** Die Sämlinge pflanzt man einzeln in kleine Töpfe und pflanzt dieselben, wenn gehörig erstarkt, mit Topfballen aus. — **Fagus.** Aussaat so zeitig als möglich im Frühjahr, bis zur Aussaat bewahrt man am besten den Samen in trockenem Sand auf.

— **Genista, Gleditschia und Glycine.** Wie Colutea (letztere in warmer Lage). — **Hibiscus.** Aussaat Anfang Mai in's Freie, auf leichtem Boden, im April unter Glas. — **Indigofera.** Wie Colutea. — **Jasminum.** Die Sämlinge müssen im ersten Jahre in Töpfen cultivirt werden. — **Juglans.** Sofort nach Empfang anfeuchten und möglichst früh säen, keimt theilweise im ersten Jahre, theilweise erst im dritten Jahre.

— **Kalmia.** Wie Azalea. — **Koelerentaria.** Aussaat zeitig im Frühjahr. — **Magnolia.** Der Same ist sofort nach Empfang bis zur Aussaat in feuchten Sand einzuschlagen. — **Morus.** Aussaat im Frühjahr auf kräftigen Sandboden, nicht zu dicht, bei trockenem Wetter mässig zu gießen. — **Myrica.** Aussaat in Mooreerde, beständig feucht halten, liegt oft zwei Jahre. — **Palurus.** Den jungen Pflanzen giebt man einen warmen sonnigen Platz im Freien. — **Paulownia.** Der Same darf nur andrückt werden und deckt man das Gefäß am besten mit einer Glasscheibe während des Keimens, die jungen Pflanzen setzt man am besten erst im zweiten Jahre in's Freie. — **Rhododendron.** Wie Azalea. — **Robinia.** Wie Colutea.

— **Sophora.** Wie Colutea, der Samen ist 24 Stunden vor der Aussaat in weichem Wasser einzuquellen. — **Spartium.** Wie Colutea. — **Tilia.** Aussaat im zweiten Jahre, nachdem der Same ein halbes Jahr vorher in feuchten Sand eingeschichtet wurde, Gegen Nachfrost zu schützen. — **Ulex.** Wie Colutea.

— **Ulmus.** Aussaat möglichst sofort nach der Ernte im Frühjahr. — **Virgilia.** Wie Colutea, liebt kräftigen Boden. — **Vitex.** Liebt warme Lage. — **Vitis.** Aussaat im April unter Glas oder im Freien, am besten schichtet man den Samen 14 Tage vorher in feuchtem Sand. — **Weigelia.** Man pickirt die kleinen Sämlinge in ein kaltes Beet und pflanzt sie im nächsten Jahre in's Freie.

**Erdbeeren.** Aussaat in Töpfe in sandigem Boden. — **Heidelbeere.** Aussaat im Frühjahr in Heideerde, am besten in Töpfe, darf nur andrückt werden. — **Kastanien,** echte oder süsse. Bis zur Aussaat in Sand aufzubewahren. — **Moosbeeren, amerikan.** Aussaat in flache Schüsseln auf Mooreerde, nur andrückt, mit einer Glasscheibe bis zum Anflauen bedeckt, feucht gehalten und in feuchte Mooreerde ausgepflanzt. — **Preisselbeeren.** Wie Heidelbeeren.

**Andromeda.** Wie Azalea. — **Arctostaphylos.** Wie Heidelbeeren. — **Carya.** Wie Juglans. C. amara keimt stets nur im ersten Jahre. — **Fremontia.** Die Sämlinge verpflanzt man einzeln in kleine Töpfe und wenn darin genügend erstarkt, in warmer Lage in's Freie. — **Gymnocladus.** Aussaat im zeitigen Frühjahr in's Freie auf kräftigen, tiefergründigen Boden, nicht zu dicht, damit sich die einzelnen Pflanzen gut entwickeln können. — **Liquidambar.** Aussaat Anfang Mai in sandigen, feuchten Boden, in warmer Lage, die jungen Pflanzen sind im ersten Winter gegen Frost zu schützen. — **Madura.** Aussaat im Anfang Mai auf recht kräftigen Boden in warmer Lage. — **Meniperium.** Aussaat im zeitigen Frühjahr, sind die jungen Pflanzen erstarkt und abgehärtet, bringt man sie auf kräftigen Boden in's Freie. — **Nyssa.** Aussaat am besten unter Glas, sehr feucht zu halten und wenn kräftig genug auf nassen Boden zu pflanzen. — **Quercus.** Aussaat so früh als möglich im Frühjahr in Rillen. — **Xanthoxylum.** Aussaat Anfang Mai auf kräftigen Boden in warmer Lage.

## Blumensamen, Seite 44.

Hierfür können wir hier nur Allgemeines sagen. Vor Allem verweisen wir auf die Bemerkungen Seite 4–6, auf die Eintheilung und die Zeichen, wie deren Erklärungen, die Alles sagen, welches der Käufer vorher wissen muss. Alles sonst Notwendige zur Cultur steht auf der Titte, in welcher der Samen geliefert wird. Die Aussaatzeit ist im Allgemeinen im Frühjahr so früh wie möglich, im Gewächshaus schon im Januar, selbst December, im Mistbeet im Februar–März und im Freien April–Mai, ausgenommen Stauden, welche bis im Juni–Juli gesät werden können. Bei späteren Aussaaten, wie bei Stauden, ist besonders auf schattige Lage zu achten. Jedenfalls ist für Alles Anfang Januar die beste Zeit zum Einkauf, und kommen auch bei späteren Aussaaten neuere Ernten noch nicht in Betracht.

## Die Blumensamen sind eintheilt in:

Sortimente, Seite 44.

Einige Specialitäten, Seite 45–51.

Neuheiten, Seite 78.

Abtheilung A, **Sommergewächse**, Seite 52–64.

Ziergräser, Seite 64.

B, **Stauden**, mehrjähr. Gewächse, S. 65–67.

C, **Topfgewächse**, Seite 68–71.

Palmen, Seite 71.

## Erklärung der Zeichen.

○ Gewächse, welche in einem Sommer zur vollen Entwicklung gelangen.

† Gewächse, welche erst im zweiten Jahre zur vollen Entwicklung gelangen.

**Sommergewächse**, Abth. A, ohne das Zeichen † sind ○

im Mistbeet oder in Töpfen auszusäen, wenn ohne „m“ im Freien auszusäen.

§ Besonders zu Einfassungen geeignet.

§ Schlinggewächse.

□ Zu Teppichbeeten geeignet.

□ Blatt- und Gruppenpflanzen.

2) **Stauden**, Abth. B, mehrjährige Gewächse, für's freie Land, im Frühjahr bis Juni–Juli auszusäen.

† Stauden, welche im Winter mit Laub gedeckt werden müssen.

† Bei Stauden, Abth. B: keimt im zweiten Jahre.

† Bei Topfgewächsen, Abth. C: die harte Schale ist anzufellen oder zu schneiden, doch so, dass der innere weiche Kern nicht verletzt wird.

† **Kalthauspflanzen**, im Sommer auch für's Freie und für Zimmercultur geeignet.

u **Warmhauspflanzen**, Topfgewächse ohne „u“ sind Kalthauspflanzen und für Zimmercultur geeignet.

Die Sorten der **Abtheilung A**, ohne die Zeichen „m“ und „†“, sind die am leichtesten und einfachsten zu ziehenden Gewächse, welche keiner besonderen Pflege bedürfen. Dieselben sind sofort im Freien am Bestimmungsort auszusäen, kommen im selben Sommer zur vollen Entwicklung, können aber meistens nicht verpflanzt werden.

## Alpenpflanzen, Seite 44. Cultur wie Stauden.

**Farnkräuter**, Seite 44. Aussaat auf feuchte und stets mit dem Fuss im Wasser liegende ca. 5 cm dicke Topflatteln, im warmen Kasten unter Glas aber im Schatten, später mit einem kleinen Torfzansatz in kleine Töpfe mit sandiger Heideerde verpflanzt und stets warm und feucht gehalten.

Betreffs **Topfpflanzen** bemerken noch Folgendes. Um einen Erd- resp. Wurzelballen im Topf zu untersuchen, legt man die Hand auf die Erde, dreht den Topf nach oben, die Pflanze nach unten und stützt mit dem Rand auf einen festen Gegenstand, bis der Topf loslässt und man denselben abnehmen kann; der Erdballen ruht dann auf der Hand. Beim Einpflanzen hält man die Pflanze so mit der Wurzel in den Topf, wie dieselbe stehen soll, schüttet die Erde drum herum, event. zwischen die Wurzeln, bis an den Rand in den Topf, stützt dann etwas auf, damit sich die Erde setzt, drückt noch besonders an der Pflanze und an den Topfrändern gut fest und gießt einmal stark. Vorher ist noch in den Topf unten eine Schicht von Topfscherben zu bringen und sind alle schlechten Wurzeln von der Pflanze zu entfernen. Beim Umpflanzen ist der alte Erdballen stets aussen etwas aufzulockern und die Erde, welche nicht von Wurzeln durchzogen ist, ganz fortzunehmen, besonders die obere Schicht. Der Topf ist vor dem Einpflanzen gut reinzuwaschen; glasierte Töpfe sind absolut unbrauchbar. Die Oberfläche der Erde im Topf ist oft aufzulockern, so dass sich nie Moos bildet. Gut wachsende Pflanzen in durchwurzelten Töpfen, that man gut und wann mit Kieler Blumennahrung zu gießen. Geschieht dies, so ist auch das Umpflanzen in's Freie so häufig notwendig. Erscheint letzteres dennoch erforderlich, d. h. ist der ganze Topf von Wurzeln durchzogen, so ist das Umpflanzen nicht mehr zu vermeiden, doch darf nie mehr wie eine fingerdicke Schicht neuer Erde um den alten Wurzelballen herkommen. Krankelnde Pflanzen sind in möglichst kleine Töpfe in sandige Erde mit starker Scherbenunterlage zu pflanzen, nachdem man alle schlechten Wurzeln entfernt hat. Nach dem ersten starken Guss nach dem Umpflanzen gießt man in der ersten Zeit so wenig als möglich und giebt möglichst etwas Bodenwärme und Schatten. Topfpflanzen, welche eine Zeit der Ruhe haben, sind vor Beginn der neuen Wachstumsperiode umzupflanzen.

Gemüse-samen

Landwirtsch. Samen.

Kartoffeln.

Forstwirtsch. Samen

Blumen-Samen.

Blumen-1-Zeichen

Alle **Topfpflanzen** lassen sich auch in mit weissem Sand vermischter Mistbeerde ziehen, wenn man die angegebenen Erdarten nicht zur Hand hat; event. kann sogar gute, kräftige Gartenerde Mistbeerde ersetzen.

Pflanzen, welche im Warmhaus herangezogen werden, können, wenn ziemlich entwickelt, im Zimmer weitergezogen werden, nur muss der Uebergang allmählich vor sich gehen, d. h. dieselben müssen nach und nach an weniger Wärme und weniger feuchte Luft gewöhnt werden, soweit die vorherigen Verhältnisse nicht im Zimmer zu erreichen sind.

**Betr. Zimmercultur** siehe ausserdem das am Fusse von Seite 6 Gesagte.

Ausser obigen allgemeinen Bemerkungen ist Folgendes zu beachten:

**Palmen**, Seite 71. Die Samen sind von aller fleischigen, faserigen oder holzigen Umhüllung zu befreien, die harte Schale aber ist nicht zu verletzen. Die Ansaat geschieht am Besten im Januar-Februar in gesiebte Heide- oder gute Moerde, welche stark mit weissem Flusssand und Holzkohlstaub gemischt ist, und eine Unterlage von einer Schicht Moos mit einer Schicht groben Stein- oder Kohlengruss hat, mit 20–30 Grad Reaumur Luft- und Bodenwärme (event. auf einem Ofen im Zimmer), die Keimlöcher seitlich nach unten gerichtet, und so, dass jedes Korn, beim Keimloch besonders, wenigstens ca. 2 cm vom andern Korn entfernt liegt. Nach dem Auflaufen pflanzt man bald, vorsichtig, dass nichts verletzt wird, jede einzelne Pflanze in kleine, nicht zu flache Töpfe, mit gleicher Erde und gleicher Unterlage. Nach und nach lässt man die Temperatur nun sinken, jedoch nicht unter 10 Grad R. und nicht über 15 Grad R. (bei den mit „f“ bezeichneten Sorten kann die Temperatur später auf 5–10 Grad R. sinken, die anderen Sorten vertragen 15–20 Grad R. gut), und lüftet möglichst. Die nöthige, nicht zu reichliche Feuchtigkeit wird durch Spritzen mit lauwarmem Wasser erreicht.

Zur weiteren Entwicklung ist später ausserdem viel Licht und Umpflanzen erforderlich, sobald der Topf durchwurzelt oder die Erde sauer ist und zu sehr zur Moosbildung neigt. Beim Umpflanzen darf die Pflanze nie tiefer kommen als vorher. Im Anfang sollte man alle Jahr im April-Mai umpflanzen, später alle 2–3 Jahr bei guter Kopftüchtigkeit. Die Oberfläche im Topf ist oft zu lockern. Bei zuviel Sonne ist event. zu schatten, doch genügt dann im Allgemeinen reichliches Lüften, Spritzen und Gießen.

Eine nicht frisch wachsende oder kranke Palme ist in einen möglichst kleinen Topf zu pflanzen, alle schlechte Erde und tote oder kranke Wurzeln zu entfernen und Boden- und Lufttemperatur, sowie die Luftfeuchtigkeit zu erhöhen, bis man einen Umschwung erkennt. Mehr oder weniger ist dies bei jedem Umpflanzen zu berücksichtigen. Nun ist auch zu düngen und zwar mit frischem Kuhdünger, und kann man darin sehr viel bieten.

Ungeziefer kommt nur, wenn in obigen Vorschriften Nachlässigkeiten vorkommen, und ist am besten durch Nicotin zu entfernen. Kellerwürmer sind durch hohle Rüben oder Kohlrabi zu fangen, Schnecken Nachts abzusuchen. Staub und Schmutz auf den Blättern ist nie zu leiden und stets sorgfältig mit einem Schwamm abzuwaschen.

## Blumenzwiebeln und Knollen, Seite 73,

welche im Frühjahr gepflanzt werden.

**Begonien** pflanzt man im Februar-März-April in sandige Mistbeet- und Heideerde und stellt sie mässig warm, im Sommer in's Freie. Dieselben lassen sich leicht überall, im Topf und im Freien, besonders in sonniger Lage, bei reichlicher Bewässerung ziehen und leicht verpflanzen.

**Gloxinien** werden zeitig im Frühjahr einzeln in nicht zu grosse Töpfe, mit  $\frac{1}{2}$  Lanberde,  $\frac{1}{4}$  Heideerde,  $\frac{1}{4}$  Sand und gutem Wasserabzug gepflanzt, nachdem dieselben in weissem Sand angebrüht wurden. Sie sind stets gleichmässig warm (15–20 Grad R.) und feucht (besonders die Umgebung), dicht unter Glas, hell aber nicht sonnig zu halten, und nach Bedarf 2–3 mal in grössere Töpfe zu pflanzen. Im Warmhaus herangezogene Pflanzen müssen, bevor sie zur weiteren Cultur in's Zimmer kommen, nach und nach abgehärtet, an kältere, trockenere Luft gewöhnt werden. Will man Pflanzen aus Knollen von Anfang an im Zimmer ziehen, ist der Topf bis zur Knospenbildung mit einer Glasglocke (dünnem Wasserglas etc.) zu decken. Sind die Töpfe gut durchwurzelt und die Pflanzen gesund, tut auch ein Dungguss gute Dienste.

**Cyclamen**. Man drückt die Knolle mit dem Triebkopf nach oben auf die sandige Mistbeet-Erde, welche locker und mit Torf vermisch ist, hält die Erde feucht, locker und rein von Moos, den oberen Theil der Knolle aber stets trocken.

**Gladiolen**. Im März-April-Mai und noch später im Freien, in tief gelockerten, warmen, kräftigen Boden zu pflanzen und zwar 7 cm tief mit dem Kopf nach oben, mit dem Wurzelboden nach unten. Gedeihen überall und vertragen das Begiessen und starke Sonne gut, nur muss die Lage vor Wind geschützt sein. Auch im Januar in Töpfen mit Erde und auf Gläsern mit Wasser zu ziehen.

**Ranunkeln**. Lieben kräftigen, lehmigen, feuchten Boden, sind jedoch auch mit magerem Boden zufrieden, nur muss die Erde feucht gehalten, locker, nicht frisch gedüngt und die Lage nicht zu sonnig sein. Die beste Pflanzzeit ist nach dem 1. Januar möglichst früh, wenn die Witterung und der Boden es erlauben, in's Freie und mit Laub gedeckt, die Wurzeln nach unten, der Kopf nach oben, 6 cm tief, mit 10 cm Abstand. Nach dem Erscheinen der Blätter ist bis zur Bildung der Blumen stark zu giessen. Man kann dieselben auch zu 4 bis 5 Stück, 2 cm tief, in einem Topf mit gutem Wasserabzug und gleicher Erde wie oben ziehen. Man benutzt dazu Knollen, welche ein Jahr trocken gelegen haben und pflanzt von August bis Januar, nachdem die Knollen vorher im Wasser eingeweicht wurden. Im Anfang gräbt man die Töpfe 1 bis 2 Monate in feuchten Sand im Schatten ein. Dann bringt man dieselben in's Haus dicht an's Fenster, lüftet reichlich und steigert erst, wenn sich Blumen zeigen, von 4–5 auf 8–10 Grad Reaumur. Dieselben sind stets vor starker Sonne und Trockenheit zu schützen.

**Anemonen**. Die Cultur ist wie die der Ranunkeln, nur müssen dieselben etwas tiefer gelegt werden, können zu jeder Jahreszeit gepflanzt werden und ist genau darauf zu achten, dass dieselben flach, der Kopf nach oben und der Wurzelboden nach unten, kommen.

**Amaryliden**. Dieselben gehören zu den dankbarsten Zimmerpflanzen, welche durch die Pracht ihrer Blumen und ihren langanhaltenden Flor, die aufgewandte Mühe reichlich lohnen, und die dieselben in der Cultur keine grossen Anforderungen stellen, so sollten sie in keinem Privathause fehlen. Im Allgemeinen beachte man nur, den Zwiebeln nach der Blüthezeit eine Ruheperiode zu geben, da dies unbedingt nothwendig ist, um im nächsten Jahr einen schönen und vollkommenen Flor zu erzielen. Ausgenommen hiervon ist nur *Vallota purpurea*, welche fortwährend im Wachstum erhalten werden muss. Als Erdmischung nehme man eine recht fassrige Lanberde, mit einem Zusatz von  $\frac{1}{2}$  Rasenerde und groben weissen Flusssand und Sorge für guten Wasserabzug. Als beste Zeit zum Einpflanzen eignen sich die Monate Januar bis März. Bis sich Wachstum zeigt, halte man die Zwiebeln trocken und kühl und fange erst dann allmählich mit Giessen an. Während der Blüthezeit gebe man sogar viel Wasser und reichlich Sonne. Hiernit fährt man fort, bis die Blätter anfangen, gelb zu werden, und stellt dann das Giessen nach und nach wieder ein.

**A. aulica**. Nur für Töpfe. Mitte März verpflanzen und die Wintermonate vollständig trocken halten. Blüthezeit September-October.

**A. Atamasco**. 4–5 in einen Topf, im Sommer im Freien auspflanzen, blüht im September-October.

**A. Belladonna**. Tief im Topf einpflanzen, nur alle 3 bis 4 Jahr verpflanzen, die Blätter sterben im Sommer ab.

**A. crispa** wie A. Atamasco.

**A. equestris**. Nur für Töpfe, Blüthezeit August-September, blüht oft zweimal.

**A. Fothergillii**. Nur für Töpfe. Anfang September verpflanzen, bis Mai-Juli mässig giessen und dann bis zur Blüthezeit vollständig trocken halten.

**A. formosissima**. Kann im Sommer im Freien ausgepflanzt werden. Im Herbst sind die Zwiebeln herauszunehmen und trocken beim Ofen aufzubewahren, oder an einen Faden im Zimmer aufzuhängen, wo dieselben dann im Januar-Februar blühen.

**A. vittata** wie A. aulica.

**A. flexuosa** wie A. Fothergillii.

**A. Johnsonii**. Nur für Töpfe. Im Sommer im Wachstum erhalten, im Herbst weniger giessen, December-Februar ganz trocken halten und Anfang März verpflanzen, blüht leicht.

**A. Josephinae**. Nur für Töpfe, die Blume erscheint im September-October. Nach dem Verblüthen verpflanzen und mässig giessen, verlangt viel Wärme.

**A. sarniensis**. Ende August - Anfang September verpflanzen, die Zwiebel nur zur Hälfte in der Erde und sehr mässig giessen, beim Welken der Blätter noch weniger und im Sommer bis zum Verpflanzen vollständig trocken halten.

**A. longif. album und roseum und A. lutea** hauptsächlich für Freilandcultur, im Winter mit Laub decken.

**A. Graveana** wie A. aulica (Abart von vittata).

**Caladium bulbosum variegatum**. Nur für ganz warme Treibhäuser geeignet, da aber dicht unter Glas sehr leicht zu ziehen, wunderbar schön und dankbar. Cultur wie Gloxinien, nur mit mehr Wärme und Feuchtigkeit, verbunden mit viel Licht und Sonne, damit die Farben der Blätter sich schön ausbilden. Blutdüngung besonders dankbar.

Sind die Blätter entwickelt, können die Pflanzen, einige Sorten leichter, andere schwerer, durch allmähliches Abhärten auch im Zimmer weiter gezogen werden und sind dort ausserordentlich decorativ.

**Caladium antiquorum**. Cultur wie Canna.

**Calla aethiopica**. In grosse Töpfe mit Mistbeerde, Heideerde und Sand gepflanzt und, besonders wenn sich Blumen zeigen, sehr feucht gehalten.



**Canna.** Im Frühjahr, nachdem kein Frost mehr zu befürchten, in's Freie, in stark mit verrottetem Mist gedüngte Erde, in warmer sonniger Lage gepflanzt, vorher im warmen Mistbeet oder Topf angetrieben; im Sommer fleissig gegossen, auch einige Male mit Dungwasser. Ganz besonders tüpfig wachsen dieselben, wenn man ihnen im Garten, einen warmen Fuss durch eine Schicht warmen Pferdedünger, 25 cm unter der Erde giebt.

**Iris sūsiana.** Im Herbst im Freien gelegt und im Winter etwas mit Laub gedeckt, bleibt dieselbe Jahre lang stehen; blüht sehr schön, aber selten.

**Lilium lancifolium.** Jede Zwiebel ist sofort nach Empfang und zwar einzeln in einen tiefen Topf, mit kräftiger, sandiger Mistbeerde, ohne unverweste Düngerteile, — am besten  $\frac{3}{4}$  reiner Wiesenehm,  $\frac{1}{4}$  Laub,  $\frac{1}{4}$  Haideerde und  $\frac{1}{2}$  nicht zu feiner Flusssand, — mit gutem Wasserabzug zu pflanzen, (5 bis 10 cm Erde unter und 5–10 cm über der Zwiebel, aber keine Erde zwischen abstehende Schuppen). Bis die Blätter kommen, schattig aber hell, kalt aber frostfrei, wenig feucht zu halten und erst, wenn sich der Blüthenschaft bildet, reichlich zu gässen, auch mit Dungwasser und hell und etwas wärmer zu halten. Die Zwiebel in der Erde, ganz mit einer Schicht weissen Sand zu umgeben, ist sehr vorthellhaft. Im Herbst (oder auch gleich im Frühjahr) pflanzt man dann 15–20 cm tief in den Garten, in nicht frisch gedüngte, aber kräftige, lockere, feuchte Erde, mit gutem Wasserabzug, und deckt mit verrottetem kurzen Mist, Laub oder dergl. um im Winter den Frost, im Sommer die Trockenheit abzuhalten, wo dieselben dann jahrelang stehen bleiben können und von Jahr zu Jahr schöner blühen werden. Die Pflanzweite im Freien ist je nach der Grösse der Zwiebel, ca. 40–50 cm und geschieht mit Vortheil an den Rändern in niedrigen Gebüsch, wo man dieselben nur dauernd durch einen Stock markiren muss.

Lilien wachsen und blühen überhaupt im Allgemeinen besser und sicherer im Freien als im Topf. Da man dieselben jedoch meistens zur Decoration der Zimmer zu verwenden wünscht, pflanzt man die Zwiebeln am besten, wenn sich bereits Knospen gebildet haben, mit guten Wurzelballen in grosse Töpfe, mit starker Scherbschicht am Boden, bewässert reichlich, schattet im Anfang und lässt den Temperaturwechsel nach und nach vor sich gehen. Nach dem Verblüthen pflanzt man mit den gleichen Vorsichtsmassregeln beim Uebergang wieder in's Freie, ohne dass die Zwiebeln dadurch leiden. Oder man schneidet den blühenden Stengel im Freien dicht über der Zwiebel mit den Wurzeln ab und pflanzt diesen ein. Nur wenn die Zwiebel schon vor dem Pflanzan einen längeren Trieb gemacht haben sollte, ist die Zwiebel freilich ebenso tief zu legen, aber erst ganz zu decken, wenn der Trieb mit der Spitze freibleibt. Der Blüthenschaft ist durch einen entfernt von der Zwiebel in die Erde gesteckten Stock zu halten.

**Lilium giganteum** zieht man wie *Lilium lancifolium* in Töpfen und zwar statt tief, ganz flach gepflanzt, so dass nur ein Viertel der Zwiebel in der Erde steckt.

**Lilium auratum.** Cultur wie *Lilium lancifolium*, nur empfiehlt sich die Topfcultur etwas mehr. Zuerst muss die Zwiebel den Topf ziemlich auffüllen und trocken gehalten werden. Später pflanzt man in grössere Töpfe etwas tiefer als vorher.

**Tigridia Pavonia.** Ende März im Freien, in geschützter, sonniger Lage, in lockere, gute Gartenerde gepflanzt, wenn die Blätter aus der Erde sind, bis zum Verblüthen feucht gehalten und im Herbst wieder herausgenommen.

**Tuberose.** Im Frühjahr in Töpfe gepflanzt, und wenn kein Frost mehr zu befürchten, im Freien an sonniger Stelle in die Erde eingelassen. Bei Trockenheit zu gässen, bei Frost nimmt man dieselben in's Haus.

**Georginen.** Werden Ende April als trockene Knollen in's Freie oder Mitte Mai angetrieben ausgepflanzt. Wachsen leicht überall, sind jedoch für Düngung sehr dankbar.

## Blumen Zwiebeln, welche im Herbst gepflanzt werden.

Cultur dergleichen, welche im Frühjahr gepflanzt werden, siehe Seite 16 b.

Wir hoffen durch folgende Zeilen manchen Misserfolg abzuwenden, ganz sind diese jedoch selbst bei bester Pflege leider nicht zu vermeiden, da leider noch einige Umstände und Zufälle mitersprechen, welche ausser dem Bereich des Gärtners liegen. So ist z. B., die Pflanzzeit der Zwiebeln nicht alle Jahr gleich, da die Witterung zur Erzielung derselben einen grossen Einfluss hat und lassen sich manche Jahre Hyacinthen garnicht ordentlich treiben etc. Die Grösse der Zwiebeln ist dabei jedoch absolut nicht massgebend, ebenso nicht äussere Spalten, Brut (Ableger) etc., da hierin jede Sorte ihre Eigenthümlichkeiten für sich hat.

**Zum Treiben der Hyacinthen** pflanzt man dieselben möglichst im August, spätestens im November in Töpfe und zwar eignen sich die gewöhnlichen, roten, reinen Töpfe von 10 cm Weite und wenigstens 10 cm Höhe dann am besten; glatte oder zerkratztetöpfe sind nicht zu empfehlen. Am besten sind alte, gebrauchte, rehgeschuere Töpfe, neue Töpfe müssen erst einige Tage im Wasser liegen.

Die zu verwendende Erde muss vor allen Dingen fein gesiebt, locker und feucht (aber nicht nass und nicht frisch gedüngt) sein. Wir empfehlen

eine Mischung von  $\frac{1}{2}$  Mistbeet-  $\frac{1}{4}$  Gartenerde und  $\frac{1}{4}$  weissen Sand und machen wir besonders darauf aufmerksam, nicht zu vergessen, das Loch unten mit wenigstens einer Scherbe zu bedecken, da guter Wasserabzug von grosser Wichtigkeit ist. Die Töpfe werden ganz lose mit Erde gefüllt, damit die Zwiebel soweit hinuntergedrückt, dass die Spitze in gleicher Höhe mit dem Topfrande ist und der Topf mit Erde ausgefüllt.

Um schöne kräftige Blumen zu erzielen, ist es nothwendig, dass die Zwiebeln sich gut bewurzeln, bevor sie getrieben werden. Dies wird dadurch erreicht, dass man die Töpfe entweder im freien Land 15–20 cm elagrirt mit Laub und Stroh bedeckt oder indem man die Töpfe (im Keller) an einen abseits dunklen, kühlen aber frostfreien Ort stellt; auch kann man im letzteren Falle die Töpfe in eine Kiste stellen, mit Erde bedecken. Vor dem Einpflanzen sind die Töpfe gut anzugießen und im Keller befindlichen auch später vor dem Austrocknen zu bewahren, aber nicht nass zu halten.

Will man die Zwiebeln im Zimmer zur Bewurzelung cultiviren, ist es möglichst dunkler und kühler Ort zu wählen, wo die Töpfe 4 Wochen stehen müssen. Um die Erde gleichmässig feucht zu halten, stellt man am besten die Töpfe auf  $\frac{1}{4}$  cm hohe Schälchen mit Wasser gefüllt.

Die Dunkelheit kann noch erhöht werden, um die Blätterentwicklung zurück zu halten, indem man den Trieb der Zwiebeln mit einem Papierhütchen bedeckt. (Auch gut, um den Staub abzuhalten.)

Nachdem die Zwiebeln gut bewurzelt sind, welches nach 8–10 Wochen der Fall ist, nimmt man dieselben in's Zimmer (oder in den Treibkasten) und stellt sie an ein Glas Licht an. Die Töpfe werden nun aber ganz allmählig vor sich gehen, sodass man erst nach 14 Tagen 10 P. R., nie über 10 P. R., erreicht. Man nimmt diejenigen Töpfe zuerst aus der Erde, welche die grössten Triebe gemacht haben und so alle acht Tage wieder, um recht laue Luft zu bekommen.

Will man Hyacinthen auf Gläser mit Wasser treiben, ist darauf zu achten, dass die innere Oeffnung der Gläser die gehörige Weite für den Wurzelrand der Zwiebeln hat. Die Gläser werden soweit mit Wasser gefüllt (am besten mit reinem Regenwasser event. Flusswasser), dass der Wurzelballen der Zwiebel unter Wasser bleibt. Die Gläser werden mit Wasser entfernt und dann mit Holzkohlenpulver leicht zu bestreuen (kleiner Zusatz von Kleier flüssiger Blumennahrung befördert sehr das Wachstum).

Das verdunstende Wasser muss mit Wasser gleicher Temperatur nachgefüllt und nur ganz erneuert werden, wenn Fäulniss (Geruch, grüne oder schimmelteile) eintritt. Letzteres wird noch durch einen Zusatz von Holzkohlengrus vermieden. Häufig wird auch ein Zusatz von Knochsalz zum Wasser empfohlen.

Die Cultur ist wie bei den Hyacinthen in Töpfen, es muss ebenso für gute Bewurzelung an einem dunklen, kühlen Ort, jedoch nicht auf Steinplatten oder Kellern, sondern an einem kalten, aber nicht zu kalten Ort werden, bevor man die Zwiebel durch Licht und Wärme zur Blüthe treibt. Um die Blumen während der Blüthezeit lange zu erhalten, hält man dieselben wenigstens Nachts möglichst kalt aber frostfrei. Die Blüthen sind abzubrechen und schütze stellen mit einem scharfen Messer auszuschneiden und Wunde mit Holzkohlenpulver auszustreuen. Sitzengebliebene Hyacinthen sind manchmal durch Verkürzen der Wurzeln auf ca. 4 cm, neues Einpflanzen und etwas Licht und Wärme zu retten.

Die Behandlung der Tulpen zum Treiben ist die gleiche wie die der Hyacinthen, nur bedürfen dieselben weniger Zeit zum Bewurzeln und kann man 5–6 Stück (am besten von der gleichen Sorte) in einen Topf pflanzen. Einige Sorten können auch mit Erfolg auf Gläser mit Wasser gezogen werden und sind dann ausserordentlich effectvoll.

**Crocus** kann man 4–6 Stück in einen Topf pflanzen und thut gut, dieselben recht feucht, kalt und hell zu halten und nur sehr langsam zu treiben.

**Taceten, Narcissen und Jonquillen.** Cultur wie die der Hyacinthen, nur 2–3 Stück in einen Topf und langsam getrieben; von Narcissen eignen sich nur Nr. 7377, 7676, 7379, 7380, 7381 zum Treiben.

**Die Blumenzwiebeln im Garten** pflanzt man, nachdem die Beete im Herbst abgemulcht sind, in recht lockere, nicht frisch gedüngte, aber kräftige, feuchte, aber nie nasse Gartenerde. Dann streut man eine starke Schicht von langem Mist, Lohe, Laub, Stroh oder dergl. darüber, die Bedeckung muss doppelt so stark sein, als die grösste Durchmesser der beiz. Zwiebel, doch hängt dies auch von der Bodenart ab, in leichtem Boden muss tiefer als in feuchtem, schweren Boden bedeckt werden.

**Iris persica, pumila und reticulata** eignen sich auch gut für Töpfe und zum Treiben. Andere Sorten sind leicht im Garten in jedem Boden mit wenig Bedeckung zu ziehen.

**Cyclamen europaeum** pflanzt man im Herbst direct in's Freie Land und mit schwacher Bedeckung.

**Lilium Harrisii und longifolium** eignen sich besonders zum Treiben. Dieselben werden in mehr hohe als weite Töpfe 10 cm tief in feste lockere Erde eingepflanzt, dann stellt man sie kühl und dunkel, bis sie stark ausgebrochen sind, und stellt sie nach und nach etwas wärmer gehalten im Zimmer auf. Cultur anderer Sorten Lilien siehe unter *Lilium lancifolium*.

**Astroemeria spec.** Chill müssen ziemlich tief im Garten gepflanzt und im Winter gedeckt werden.

**Colchicum** ist sehr leicht im Garten wie in Töpfen und auf Gläsern zu ziehen.

**Convallaria majalis.** Zum Treiben werden 5–6 Keime in gute lockere, sandige Erde in einen Topf gepflanzt, hinauf begossen und in einen Keller gestellt. Nach ca. vier Wochen sind sie mit sie in ein Zimmer, wo sie recht warm und feucht gehalten werden müssen.

**Eucharis amzonica.** Cultur im Warmhaus in kräftiger Mistbeerde mit gutem Wasserabzug.

**Freesia** werden 8–10 Stück in einen Topf gepflanzt, an einen hellen, nicht zu warmen Ort gestellt, ziemlich trocken gehalten und erst bei der Blüthe mehr begossen. Freesien dürfen nicht getrieben werden.

**Fritillaria Meleagris.** Cultur wie die der Tulpen in Töpfen. Im Zimmer lässt man am besten nicht von oben.

**Hepatica** in halbschattige Lage auspflanzen.

**Isomene calathina** wird im Februar in einen Topf in kräftige Erde gepflanzt und bedarf sonst keiner grossen Pflege.

**Pancratium.** Cultur in nicht zu grossen Töpfen, recht feucht halten während der Wachstumszeit.

**Schilzostylis coccinea,** sehr geeignet für Topfcultur.

**Tropaeolum,** reizende Schlingpflanze für Treibhaus und Zimmer, Cultur in sandiger  $\frac{1}{2}$  Laub und  $\frac{1}{2}$  Töpfeerde, die Kiste halb in der Erde, erst wenn feucht, später zur Blüthezeit sehr feucht gehalten.

Andere Zwiebeln sind, wenn nicht besonders erwähnt, im Herbst in's Freie zu pflanzen, bleiben dort stehen und gedeihen leicht überall.



Maierbse, American First and Best.  
No. 104.



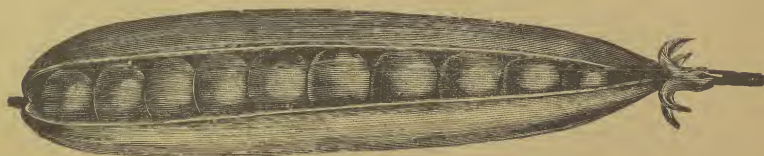
Markerbse, William Hurst.  
No. 119.



Erbse, frühe niedrige Buchsbaum-  
oder Matchless. No. 108.



Markerbse, Triumph.  
No. 116.



Markerbse, Pride of England.  
No. 117.





No. 520. Gurke, Prescott Wonder, verbesserte.

## Gemüsesamen.

(Vegetable Seeds — Graines potagères — Semillas de Legumbres — Sementes de Legumes.)

Die Gemüse, welche in Hamburg auf den Markt kommen sind anerkannt das Vorzüglichste, welches gezeuht wird. Da die Cultur derselben mehr sorgfalt erfordert und das hiesige Clima die Samen Gewinn sehr erschwert, sind die Preise freilich höher als andere Sorten. Die etwas grösseren Anlaßkosten verschwinden jedoch gegen den besseren und höheren Ertrag, so dass wer einmal davon angesetzt hat, dieselben allen Anderen vorzieht.

## Pahl- oder Schalerbsen.

(Garden Peas — Pois — Alverjas — Ervilhas.)

	Höhe Fuss	100 F	od. Kilo
Jg Maierbsen.		M.	M. ½
104 American First and Best, amerikanische Sorte, extra früh und volltragend, sehr empfehlenswerth	4	32	—,50
Siehe Abbildung.			
103 Verbesserte Early Wonder, früh, volltragend und empfehlenswerth	4	22	—,35
110 Die gewöhnliche, frühe, volltragende	4½	19	—,30
105 Daniel O'Rourke	4½	21	—,35
106 „Hamburger Markt“, ausserordentlich volltragende (Vierländer, sog. klare Krup.), sehr empfehlenswerth	3-4	36	—,55
107 Bishop's, langschötige, eine der frühesten, sehr volltragend	2	20	—,35
108 Frühe Matchless-od. Buchsbaum, ausgezeichnet volltrag. Zwerg, auch z. Treiben	¾-1	30	—,45
Siehe Abbildung.			
102 Kentish Invicta, früh u. sehr volltragend	4	20	—,35

Engl. Markerbsen, Knight's Marrow.  
Glatte Sorten.

125 Duke of Connaught, sehr wohlschmeckend und volltragend, ganz vorzüglich geeignet für späte Aussaaten	3	32	—,50
109 Sunrise, ganz besond. reichtragend u. früh	3	25	—,40
132 Fillbasket, ausserordentl. volltragend und grünbleibend	3	27	—,45
112 Grünbleibende frühe Imperial, extra schön	3	27	—,45
113 — langschötige Cimitar, sehr volltragend und delicat	4	30	—,45
114 Laxton's prolific, ausserordentlich langschötig	4	24	—,40

## Runzelige Sorten.

115 Champion of England, extra	6	36	—,50
116 „Triumph“, sehr volltragende Sorte mit ausserordentlich grossen Schoten. Eine Pflanze trug 69 Schoten, welche bis zu 12 Erbsen enthielten.	3	46	—,65
Siehe Empfehlungsschreiben auf der Innenseite des hinteren Umschlages			
Siehe Abbildung.			

117 Pride of England, sehr volltragend und grossschötig	¾	40	—,60
---	---	----	------

Siehe Abbildung.

Jg	Höhe Fuss	100 F	od. Kilo
118 Telephone, sehr grossschötig	5½	46	—,65
120 Climax (Napoleon), frühe, volltragende, grünbleibende	3	36	—,55
124 Alliance (Eugenie)	¾	38	—,55
122 Fairbeard's Nonpareil	¾	32	—,45
123 Dr. Mc' Lean, sehr ertragreich	¾	38	—,55
124 Victoria-Marrow, eine sehr empfehlenswerthe Sorte	6	36	—,55
126 Mc' Lean's Advancer, ausserordentlich volltragende und sehr früh	¾	35	—,50
129 American Wonder, frühe, niedrigste zum Treiben, auch für's freie Land	¾	38	—,55
111 Bliss' Abundance, niedrige, sehr ertragreiche Erbsen	2½	36	—,50
119 William Hurst, verbess. Americ. Wonder	1	42	—,60
Siehe Abbildung.			
154 Daisy, neu, ausserordentlich reichtragend	1½	80	1,—
Folgererbsen.			
133 Ruhm von Cassel, sehr volltragend	4	26	—,40
134 Verbesserte Schnabel-od. Säbelerbse, grossschötiger als vorstehende Sorte	4	28	—,45
136 Grünbleibende Braunschweiger, volltragende Folgererbse, ganz vorzüglich zum Einmachen	3-4	21	—,35
137 Kapuzinererbse, hohe, sehr volltragende	6	34	—,45
138 — niedrige —	3	32	—,45
139 „Hamburger Markt“, Herbst-, die allerspätste und am geeignetsten zu späten Aussaaten, um noch bis zum November junge Erbsen zu haben	4	38	—,55
Felderbsen siehe No. 988—993 Seite 36.			

## Zuckererbsen.

(Sugar Peas — Pois sans parchemin — Alverjas — Ervilhas.)

143 Englische Säbel-, extra grosse, frühe, breitschötige, sehr volltragende	5	48	—,60
149 Riesen-, grosse, graue, eine vorzügl. schöne Sorte, deren sehr fleischige Schoten über 6 Zoll lang werden	6	55	—,70
150 Ausserordentlich frühe Mai-Zucker-, volltragend und sehr zart	4	80	—,95
151 Frühe volltragende gelbschötige	5	85	1,—
152 Krup-, allerfrüheste, volltragende	2	42	—,55
153 De Grace-od. Buxbaum, zum Treiben	¾	—	2,—
155 Mark-Zuckererbse	2½	52	—,65

## Stangenbohnen.

(Runner Beans — Haricots à rames — Porotos ó Frejoles — Fejão alfo.)

	100 $\frac{1}{2}$ Kilo	100 $\frac{1}{2}$ Kilo
161 Riesen-Schlachtschwerdt, besonders lange, breite, fleischige, liefert 12–14 Zoll lange und über 1 Zoll breite Schoten, extra	68	—,90
Siehe Abbildung.		
162 Schlachtschwerdt, 10–12 Zoll lange Schoten	52	—,70
163 Korbfüller, allerlängste Schwerdt, sehr vortragend und widerstandsfähig gegen ungünstige Witterung, aber Schoten etwas schmaler	72	—,95
164 Kleine weisse Perlbohne oder Türkische Erbse mit Schoten ohne Fasern (sehr zu empfehlen)	72	—,95
Siehe Abbildung.		
165 Gewöhnliche Türkische Erbse oder Perlbohne	66	—,85
166 Intestin, extra dickfleischige lange, weisse Perl, ohne Faden, sehr zart und ertragreich	110	1,35
167 Zucker-Perl-Wachs, gelbschlige ohne Fasern, sehr vortragend und äusserst wohl-schmeckend	85	1,10
168 Rheinische Schmalz- od. Butter-Brech-Bohne, dickschotige	60	—,80
169 Desgleichen gelbschotige, sehr zart	85	1,10
170 Früheste Zucker-Brech-	60	—,75
171 Schwarze Wachs-Brechbohne mit gelben Schoten ohne Fasern, sehr delicat	110	1,35
172 Goldgelbe Wachs-Montdor, mit braunen Bohnen, sehr zart und feinschmeckend, sowie reichtragend	84	1,00
173 Weisschalige Wachs-vonAlger, mit schwarzen Bohnen, früher als die schwarze Wachs- und sehr vortragend	60	—,80
174 Flageolet-Wachs, mit rothen Bohnen, sehr grossschotig und wohl-schmeckend	74	—,90
176 Prunk- oder arabische Feuerbohne, grosse rothblühende	28	—,45
177 Zweifarbig arabische Feuerbohne, sehr hübsch	32	—,50
178 Prunk-, Mandel- oder Speckbohne, grosse, dicke, weisse	30	—,45

## Krupbohnen.

(Dwarf French Beans — Haricots nains — Frejoles ó Porotos enanos — Frejão.)

Ereicht vert siehe Cultur-Anleitung.

182 „Hamburger Markt“, allerfrüheste Mist-beet-Schwerdt, vorzüglichste Sorte zum Treiben wie für's freie Land	50	—,65
181 Weisse Holl. Mistbeet-Schwerdt, zum Treiben	36	—,50
183 Kaiser Wilhelm, frühe, ausgezeichnet zum Treiben wie für's freie Land	42	—,55
184 Grosse breite Schwerdt-	30	—,45
185 Extra lange breite hochstaudige Schlacht-schwerdt, sehr vortragend	45	—,60
Siehe Abbildung.		
186 Weisse Nieren-, gut als Schneide- und Brech-bohne, sehr sicher im Ertrag	30	—,45
187 Hinrich's-Riesen-Zucker-Brech-, m. bunt. Bohn.	32	—,45
180 — m. weisse Grund.	42	—,55
188 „Hamburger Markt“, feine weisse Glas-, sehr zart	40	—,55
189 Zucker-Perl-, feine	32	—,45
190 — Holsteiner- reichtragender als die vorige	29	—,45
Siehe Abbildung.		
191 — ohne Faden	85	1,10
192 Kleine, frühe, gelbe Princess, auch zum Treiben	22	—,35
193 Verbesserte, weisse, breite Wachs-Schwerdt-, sehr empfehlenswerth, extra	42	—,55
194 Schwarze gelbschotige Wachs-Brech-, vorzüg-lich delicat	42	—,60
195 Feine weisse gelbschalige Wachs-Brech-	72	—,90
196 Flageolet, rothe	32	—,45
197 — weisse, zum Einnachen sehr geeignet, ähn-lich wie No. 186	34	—,45
198 — Wachs-, mit gelben, zarten Schoten und rothen Bohnen	50	—,65
199 Chevrier, ähnlich wie No. 197, nur feiner, die reifen Bohnen bleiben selbst gekocht grün u. übertreffen Alle an Zartheit	32	—,45
200 Lange, gelbe, englische Treib-	25	—,40
201 Frühe, schwarze, langschotige Neger-, sehr vortragend	28	—,40
202 Schwanecke's Zucker-Brech-, mit braunbunten Bohnen, ausgezeichnet vortragend	40	—,55
203 Frühe weisse Ilsenburger, ganz frühe und sehr ertragreich	36	—,50
204 Zucker-Perl-Brech-, feine weisse	40	—,60
205 Allerfrüheste zartschotige Brech-	33	—,50

## Grosse Bohnen.

(Broad Beans — Fève de marais — Havas — Fava.)

210 „Hamburger Markt“, langschotige Riesen, ausserordentlich ertragreich, die Schoten enthalten 6 bis 8 Bohnen	36	—,55
Siehe Abbildung.		
211 Grosse, weisse, Wilhelmsburger, sogenannte „Mutterbohnen“	26	—,40
212 Gewöhnliche	20	—,35
213 Engl. Windsor-Beans, weisse vor-züglich grosse	32	—,50
214 — grübleibende	35	—,50
217 — langschotige Hangdown	26	—,40
215 — frühe, kleine, hohe Mazaagan	28	—,45
216 — Zwerg-Büschelbohne, volla-gende frühe, 3 Fuss hoch	36	—,50

## Linsen.

(Lentil — Lentille — Lentaja — Lentilha.)

230 Beste, grosse, weisse Heller	36	—,50
231 Kleine	24	—,40

## Blumenkohl.

(Cauliflower — Chou-Fleur — Coliflor — Couve Flor.)

229 American Snow Ball, ausgezeichnete americ. Ein-führung, besonders zum Treiben, Portion 50 $\frac{1}{2}$	950	—
Siehe Abbildung Seite 22.		
234 „Hamburger Markt“, extra früher Mistbeet-Treib-	350	—
235 „Hamburger Markt“, ganz vorzüglich für's freie Land	300	—
Siehe Abbildung Seite 22.		
236 Grosser, früher asiatischer niedrigstämmiger	40	7,50
237 Früher englischer	40	7,—
238 Später englischer	45	8,—
239 Erfurter Zwerg-Treib-, liefert ausgezeichnet schöne Köpfe und ist seines niedrigen Wuchses halber besonders zum Treiben zu empfehlen	700	140,—
240 Desgleichen nachgebauter	80	15,—
242 Französischer Kaiser-, mit grossen, reinweissen festgeschlossenen Köpfen, 2 bis 3 Wochen früher als die gewöhnlichen Sorten	120	24,—
244 Italienischer oder Frankfurter Riesen-(Veitch's Autunn Giant), ausgezeichnet für's freie Land, zur Herbstcultur im März auszusäen	50	8,—
243 — verbessert, non plus ultra, frühest. Riesen- Siehe Abbildung Seite 22	70	12,—
257 Allerfrühester, kurzbeiniger Riesen- mit sehr grossen reinweissen Köpfen	60	10,—
238 Später Riesen-	80	15,—
251 Algier, grosser weisser	180	30,—
232 Lenormand, kurzbeiniger, grosser, weisser	80	14,—

## Weisser Kopfkohl.

(Cabbage — Chou pommé blanc — Repolo de cabeza blanca — Repólo branco.)

245 Allerfrühester Zucker- oder engl. Maispitzkohl (delicat) engl. Original-nat.	15	2,—
246 — engl. Enfield-Market, vorzüglich	15	2,—
247 — Little Pixie, sehr gut schliessender	20	2,80
248 Früher engl. York- oder Spitzkohl	15	1,60
249 — langer Zuckerhut, der zarteste und delica-teste Weisskohl	20	2,20
250 — englischer Atkin's Matchless	20	2,20

## Winterweisskohl.

252 „Hamburger Markt“, früher runder bildet bedeutend früher als alle Andern zarte grosse feste Köpfe, sehr haltbar	45	7,50
253 „Hamburger Markt“, später runder, ausserordentlich haltbare, besonders grosse, feste Köpfe bildend	55	9,—
Siehe Abbildung Seite 22.		
254 Extra grosser, breiter, englischer Drumhead	15	1,80
255 Grosser holländischer	15	1,—
256 Extra grosser, platter braunschweiger, 1. Qual.	15	2,—
Siehe Abbildung Seite 22.		
258 Spitzer Windelsteiner oder Winingstädter	20	2,40
259 Platter, fester, mittlgrosser, deutscher	15	1,80
260 Grosser, plattrunder Magdeburger, extra	15	1,60
261 Griechischer Center-	15	1,60
262 Früher, stumpfpitzter, fester, empfehlenswerth	15	2,10
263 Amager, gr., runder dänischer, besonders halt-bar im Winter, echt	50	9,—
241 Glückstädter, grosser früher	50	8,—





Stangenbohne, Riesen Schlacht Schwerdt.  
No. 161.



Stangenbohne, kl. weisse Perl- ohne Faden. „Türkische Erbse“.  
No. 164.



Krupbohne, hochständige Schlacht Schwerdt.  
No. 185.



Krupbohne, Holsteiner Zucker Perl,  
„Türkische Erbse“.  
No. 190.



Grosse Bohne, „Hamburger Markt“.  
No. 210.

Gemüse-Samen.

Landwirthsch. Samen.

Kartoffeln.

Forstwirthsch. Samen.

Blumen-Samen.

Blumen-Züchtung.



Weisskohl, Braunschweiger.  
No. 256.



Weisskohl, Hamburger.  
No. 252 u. 253.



Rothkohl „Hamb. Markt“, grosser.  
No. 264.

Blumenkohl non plus ultra.  
No. 243.

Savoyerkohl „Hamb. Markt“.  
No. 272.



Blumenkohl, American Snowball.  
No. 229.



Blätterkohl,  
„Hamburger Markt“,  
No. 285.



Rosenkohl,  
„Hamburg Markt“,  
No. 279.



Blumenkohl „Hamburg Markt“,  
No. 234 und 235.



Herbstrübe, Golden Ball Turnip.  
No. 759.



Laibacher Eissalat. No. 404.



Mairübe,  
amer. rothköpfige. No. 350.



Kohlrabi, feinblättr. Treib.  
No. 324.



Wurzel, Altringham.  
No. 377.



Wurzel,  
„Hamburger Markt“,  
No. 373.



Wurzel, Nantais.  
No. 333.



Carotte,  
Ubg. Markt,  
No. 370.



Carotte,  
Paris. Markt.  
No. 295.



Rothe Beet. No. 365.



Bindsalat, Laitue romaine.  
No. 446.



Kopsalat, gelber Prah.  
No. 417.



Kopsalat,  
„Hamb. Markt“, Treib., No. 397.



Kopsalat, Export.  
No. 412.



**Rother Kopfkohl.**

(Red Cabbage — Chou pommé rouge — Repollo de cabeça color — Repôlho roxo.)

№	20 Gr.	100 Gr.
264 „Hamburger Markt“, extra grosser, dunkelblutrother, runder, allerfrühester festköpfiger	50	7,50
Siehe Abbildung.		
266 Früher, kleiner, schwarzrother, festköpfiger	20	2,50
267 Blutrother, grossköpfiger, holländischer, später	20	2,50

**Savoyerkohl.**

(Savoy — Chou de Milan — Repollo de cabeça crespo — Repôlho de Sabaio.)

№	20 Gr.	100 Gr.
268 Früher, grüner, krauser Wirsing	15	1,80
269 „Hamburger Markt“, ganz früher, extra krauser, grüner	30	4,—
270 Mittelfrüher, extra krauser	15	1,60
271 Grosser, später, krauser Wirsing	15	1,70
272 — „Hamburger Markt“, extra krauser grüner	30	5,—
Siehe Abbildung.		
274 — goldgelber Blumenthaler	15	1,80
275 Marcellin, niedriger, ausdauernder	15	1,50
276 Feiner, früher Groot's Liebling	15	1,80
277 De Vertus, grösster später, grüner	20	2,40
278 Kitzinger, frühest, stumpfspitzer, grüner, krauser	20	2,80

**Rosenkohl.**

(Brussels Sprouts — Chou de Bruxelles — Repollo de rosa — Repôlho de Bruxelles.)

№	20 Gr.	100 Gr.
279 „Hamburger Markt“, als ganz vorzüglich zu empfehlen, von gleichem, mittelhohem Wuchs; der Stock ist dicht mit festen, zarten Rosen besetzt.	40	6,—
Siehe Abbildung.		
280 Halbhoher Brüsseler Sprossen- od. Rosen-Wirsing	20	2,50
281 Niedrigwachsender Zwerg	20	2,20
282 Hoher Brüsseler Sprossen	15	1,80

**Blätterkohl.**

(Borecole — Chou non-pommé — Col crespo — Couve.)

№	20 Gr.	100 Gr.
283 Niedriger „Hamburger Markt“, extra krauser dunkelgrüner „Erdbeerkohl“	—	—
284 — krauser, grüner	15	1,—
285 Mittelhoher „Hamburger Markt“, feiner mooskrauser, dunkelgrüner „Lerchen- zungen“, mit langen, schmalen, festgekrünnelten Blättern, welche nicht wie die anderer Sorten erfrühen.	20	2,20
Siehe Abbildung.		
286 Hoher mooskrauser, grüner	15	1,80
289 Hoher, grüner, krauser	15	1,60
287 Krauser, niedriger, dunkelbrauner	15	1,60
288 — hoher, brauner	15	1,80
290 Schnitt- oder Frühlingskohl	15	—,70
291 Gelber, zarter Butterkohl	15	1,20
294 Palmbaumkohl	25	3,50
296 Plumage- od. Federkohl, schöner weissgescheckter	35	5,50
297 — rothgescheckter	35	5,50

Futterkohl siehe Seite 30.

**Brocoli oder Spargelkohl.**

(Brocoli — Chou brocoli — Coliflor esparagos — Couve broccolis.)

Die beliebtesten englischen Sorten.

№	20 Gr.	100 Gr.
309 Weissor früher Devonshire	35	5,—
310 — Ambler's	30	4,—
311 — später	30	4,—
312 — feiner Cap	50	9,—
315 Wilcox's superb, grosser weisser	35	5,—

**See- oder Meerkohl.**

(Sea-Kale — Chou marin — Col marino — Couve maritimo.)

№	20 Gr.	100 Gr.
322 Schottischer, Crambe maritima, äusserst delicat (Cultur-Anweisung siehe Seite 8.)	30	4,—

**Kohlrabi über der Erde.**

(Kohlrabi — Chou-rave — Colinaba — Couve rábado branco.)

№	20 Gr.	100 Gr.
324 Ganz feinblättriger, früher, weisser Treib-, echt	25	4,50
Siehe Abbildung.		
325 Extra feiner, weisser, früher Wiener Glas-	20	2,50
326 — blauer	20	3,20
329 Grosser, englischer blauer	15	2,—
330 — weisser	15	1,40
331 Goliath, blauer Riesen	25	3,50
332 — weisser	25	3,20

Steck- oder Kohlrüben (Swedish Turnips), No. 334—344 siehe Seite 30.

**Rüben.**

(Garden-Turnips — Navets potagers — Nabos — Nabos redondos brancos.)

Futterrüben siehe Seite 30.

№	20 Gr.	100 Gr.
347 Mai-, früheste, weisse, platte echte holländische	15	—,50
348 Frühe, gelbe Mai-	15	—,55
349 Sehr frühe, weisse Schneeball-	15	—,80
350 Amerikanische, weisse, runde, rothköpfige, allerfrüheste und zarteste	15	1,—
Siehe Abbildung.		
351 Frühe, gelbe, glatte Finnländische, sehr fein	15	2,—
No. 352—357 siehe Seite 30.		
345 de Vertus, halblange, weisse, stumpfe	15	1,—
358 Herbst-, gelbe, lange, Bortfelder	15	—,55
359 — kleine, weisse, märkische oder Teiltower, ganz echt	15	1,20
360 — runde, schwarze, delicat	15	1,10
748 — Altringham, dunkelgelb	15	—,90
758 — Orange Jelly, goldgelb, durch Geschmack wie Ertrag die ausgezeichnetste	15	—,90
759 — Golden Ball, besonders schön von Form und Farbe und delicat zu Speisen	15	1,—
Siehe Abbildung.		
361 Korbkrübe (Turnip-rooted Charvil — Corfeul tubereux — Parfallo — Carofallo), delicat (im Herbst zu säen)	20	2,20
362 sibirische, zeichnet sich durch grössern Ertrag aus	20	2,60
363 Beet (Beet-Root — Betterave à Salade — Nabos colorados — Betarava), grosse dunkelrothe	15	—,50
365 — „Hamburger Markt“, kleine blutrothe, extra zart	20	1,80
Siehe Abbildung.		
366 — — — grosse schwarzrothe	20	2,—
367 — plattrunde ägyptische, dunkelrothe	15	—,80
368 — Non plus ultra, mit prachtvollen dunkelrothen Blättern	15	1,30

Runkeln siehe Seite 29, No. 710—728.

Zuckerrüben siehe Seite 29, No. 729—732.

**Wurzeln oder Möhren,**

(rothe Speise-).

(Carrots — Carottes potagères — Zanahorias — Cenouras.)

№	20 Gr.	100 Gr.
295 „Pariser Markt“ runde allerfrüheste Treib-, feiner als No. 369	20	3,—
Siehe Abbildung.		
369 Früheste, feine, runde Pariser Treib- 100 & 150 M.	15	2,—
370 „Hamburger Markt“, desgleichen, extra frühe, feine, kurze, stumpfe Treib- 100 & 145 M.	20	1,80
Siehe Abbildung.		
371 Donwiker, frühe, kurze Treib- 100 & 125 M.	15	1,50
372 Frühe, kurze, spitze, holländische Carotte, auch zum Treiben 100 & 125 M.	15	1,50
373 „Hamburger Markt“, feine, lange, stumpfe, verless. Bardowiker, 100 & 135 M.	20	1,70
Siehe Abbildung.		
364 Lange, stumpfe Bardowiker 100	15	1,25
333 Verbesserte halblange, stumpfe, cylinderförmige Nantaiser ohne Herz 100 & 135 M.	15	1,70
Siehe Abbildung.		
375 Frühe halbl., scharlachr. Carentan, 100 & 125 M.	15	1,50
376 Lange braunschweiger, extra 65	15	—,80
317 James intermediate, halblange, rothe 75	15	—,95
318 Steensball, halblange, stumpfe 48	15	—,65
377 Altringham, grünköpfige, süsse, rothe, vorzüglich grosse, sehr wohlschmeckend, englische Samen 100 & 100 M.	15	1,25
Siehe Abbildung.		

Futterwurzeln siehe Seite 29.

Landwirthsch. Samen.

Kartoffeln.

Forstwirthsch. Samen.

Blumen-Samen.

Blumen-Zwiebeln.

## Diverse Wurzeln.

№		20 Gr.	10 od. 1/2 Kilo
378	Petersilienwurzeln (Rooted-Parsley — Persil à racine — Ralz de Perjil — Ralzes de sals), grosse, glatte Bardowiker . . . 100 @ 50 M.	15	—,70
379	dicke, frühe Zucker . . . 100 @ 70 M.	15	—,85
380	Sellerie (Turnip-rooted Celery — Céleri-rave — Aplo de Cabeza — Aplo com cebola), „Hamburger Markt“, extra zarter, glatter Knollen, zeichnet sich vor Allen durch seine Grösse aus. Siehe Empfehlungsschreiben im Haupt-Catalog auf der Innenseite des hinteren Umschlages. Siehe Abbildung.	30	4,50
381	— Prager Knollen, sehr gut . . .	20	3,—
382	— grosser, dicker Knollen . . .	20	2,20
383	Pastinak (Parasol — Pansal — Pastinaca) lange weisse . . . 100 @ 30 M.	15	—,45
384	— runde . . . 36	15	—,55
385	— Student, ausserordentlich grosse englische . . .	15	—,60
386	Schwarzwurzeln (Scorzoneria — Scorzoneria — Escorzonera — Escorzonera) od. Scorzoner 100 @ 200 M.	20	2,30
387	— grosse, russische Riesen . . . „220“	25	2,80
388	Zuckerwurzeln, Sium Sisarum (Stirret — Chervil — Chirivia tedesca) . . .	20	3,—
389	Haferwurzeln (Salsify — Salsify blanc — Barba cabruna — Barba de bode) . . .	20	2,20
390	Scolum hispanicus, wie Scorzoner . . .	20	2,80

## Cichorienwurzeln.

No. 391—393 siehe Seite 29.

## Cichorien-Salat.

(Chicory-Salat — Chicorée sauvage amellorée.)

403	Brüsseler Witloef . . .	15	1,50
396	Gewöhnlicher (Barbe de Capucin) . . .	15	1,50

## Rapunzelwurzeln.

(Rampion — Raiponce.)

394	Kleine weisse, delicat . . .	50	—,—
395	Grösste gelbe, Rapontica . . .	15	1,40

## Kopfsalat.

(Cabbage Lettuce — Laitue pommée — Lechuga de repollo — Alfaca.)

397	„Hamburger Markt“, Treib-, Verbesserter gelber Steinkopf, Entschieden die beste aller Treibsorten. Nicht für's freie Land geeignet. Siehe Abbildung Seite 32.	40	7,—
398	Kaiser-Treib-, gelber, ausgezeichnet zum Treiben, aber nicht geeignet für's freie Land . . .	20	3,20
399	Früher holländischer Bruyn geel, vorzüglich zum Treiben als auch für's freie Land, sehr zu empfehlen . . .	20	2,70
400	Früher, gelber Steinkopf, zum Treiben . . .	25	4,—
401	— grüner . . .	25	4,—
402	— Wheeler's Tom Thumb, zum Treiben . . .	25	3,80
404	Laibacher Bissalat, besonders zart, wohl-schmeckend und frei von zähen Blättern, gut schliessend und widerstandsfähig. Siehe Abbildung Seite 32.	50	7,50
411	Angezeichnet schöner, braungelber, Lactuca dioepala, ausserordentlich gross . . .	20	2,50
412	„Export“, die einzige für das warme Klima geeignete Sorte, da dieselbe nur sehr schwer durchschiesst. Siehe Abbildung Seite 32.	50	8,50
413	Grosser asiatischer, vortrefflich . . .	20	2,40
414	Dresdener, grosser, gelber . . .	20	2,40
415	Bunter Forellen, giebt sehr schöne, feste Köpfe . . .	20	2,40
416	Blutforellen, sehr festköpfig und schön . . .	20	3,—
417	Grosser, gelber Berliner Prahl . . .	20	2,80
418	Deutscher Unvergleichlicher, gelb mit rothen Kanten . . .	35	4,50
419	Gelber Pariser Zucker, sehr zart und lang in Köpfen stehend . . .	20	2,80
421	Pergipanner, ganz vorzüglich, hält sich sehr lange ohne durchzuschieszen . . .	20	2,60
422	Trotzkopf, brauner, sehr festköpfig, als bester Winter-Salat zu empfehlen . . .	25	3,50
423	— gelber desgleichen . . .	20	3,20
424	Verschiedene der besten Sorten gemischt . . .	20	2,40
	Alten Salatsamen für Vogelfutter . . .	15	1,50

## Spargelsalat.

425	Lactuca angustana, die Blätter als Salat, die Stengel wie Spargel benutzl. . .	25	3,50
-----	--	----	------

## Schnitt- und Pflücksalate.

№		20 Gr.	10 od. 1/2 Kilo
426	Pflück-Salat, brauner, amerikanischer, fein gekraust, bis zum Herbst zu pflücken . . .	25	4,—
427	— australischer, gelber . . .	25	3,80
428	Latuk, gewöhnlicher, früher . . .	15	1,50
429	— krauser, gelber . . .	15	1,60
430	Kresse (Cress — Cresson — Berro — Mastrogo cresso), extra krausblättrige . . . 100 @ 24 M.	15	—,40
431	— gewöhnliche . . . „24“	15	—,40
433	— gelbe, breitblättrige, englische . . .	15	—,55
434	— Wasser- oder Brunnen (Water-Cress — Cresson de fontaine) . . .	40	6,—
435	— perennirende, amerikanische (American Winter Cress — Cresson de jardin vivace) . . .	15	1,—
436	— indische Kapuziner, spanische Kresse oder Nasturtium (Indian Cress — Capucino grande) . . .	15	1,20
437	Rapunzel od. Feldkrop (Corn Salad — Mache), besonders grosser, breiter . . .	15	1,40
438	— gewöhnlicher, breitblättriger . . .	15	—,75
439	— dunkelgrüner, vollherziger . . .	15	1,80

## Bindsalat.

(Cos Lettuce — Laitue romaine — Lechuga francesa — Alfaca romana.)

441	Vorzüglich schöner englischer oder Cos Lettuce, alle Sorten gemischt, extra	Aus England bezogener Samen.	25	3,—
442	Desgleichen weisser, White Cos Lettuce . . .		25	3,—
443	— bunter, Spotted . . .		25	3,—
444	— Ivery's Nonsuch . . .		25	3,—
445	— Crystal . . .		25	4,—
446	Römische Sommer-Endivien, Laitue romaine, gelber, aus Frankreich bezogener Samen . . . Siehe Abbildung Seite 22.		25	3,50
447	Desgleichen bunter . . .		25	4,—
448	Casseler selbstschliessender (Sachsenhäuser) deutscher Samen . . .		15	2,20

## Endivien.

(Endive — Chicorées frisées — Endibias — Chicoria crespia verde.)

449	Extra krause, grüne Pflümage- oder Feder . . .	15	1,80
450	Grosse, grüne, vollherzige, breitblättr. Escariol . . .	15	2,20
451	Grosse, gelbe . . .	15	2,20
452	Goldgelbe, schöne . . .	20	3,20
453	Hellgrüne, krausrandige . . .	15	1,80
454	Sehr feine, krause, grüne, moosartige . . .	20	3,20

## Radies.

(Radish — Radis hâtif et Rave — Rabanitos — Rabanetes.)

456	Runde, weisse, frühe, kurzlaubige . . . 100 @ 50 M.	15	—,75
457	Rosenrothe, frühe, kurzlaubige . . . „50“	15	—,75
458	Gelbe, frühe, kurzlaubige . . .	15	—,90
459	Carminrothe, kurzlaubige . . . „54“	15	—,80
460	Scharlachrothe, kurzlaubige . . . „50“	15	—,75
461	„Hamburger Markt“, frühe, sehr kurzlaubige dunkelscharlachrothe . . . 100 @ 95 M.	15	1,20
462	Rosenrothe mit weissem Knollenende 100 @ 50 M.	15	—,75
463	Non plus ultra, früheste feuerrothe runde, kurzlaubige Treib- . . . Siehe Abbildung.	15	1,60
465	Runde Sorten gemischt . . . 100 @ 46 M.	15	—,60
466	Ovale, rosenrothe mit weissem Knollenende . . .	15	—,80
467	Wood's frühe, rosenrothe, lange Glas . . .	15	1,20
468	Lange, weisse Glas . . .	15	1,—

## Rettig.

(Spanish Radish — Radis d'été et d'hiver — Rabano — Rabão preto redondo.)

469	Langer, schwarzer Winter . . . 100 @ 34 M.	15	—,50
470	Runder . . . „53“	15	—,50
471	— weisser . . .	15	—,60
464	Mal, weisser ovaler Treib- . . .	15	—,90
476	Bechter Münchener Bier-, ovaler, weisser, Früh-Winter, extra . . . Siehe Abbildung.	20	2,50
472	Schwarzer, runder Sommer . . . 100 @ 44 M.	15	—,65
473	Runder, gelblicher . . . Dresdener Mal- . . .	15	—,90
474	Chinesischer, rosenrother Herbst . . .	15	1,60
475	Raphanus caudatus, aus Java, mit 2 bis 3 Fuss langen essbaren Schoten . . .	50	—,—





Radies, „Hamburger Markt“.  
No. 461.



Radies, rosenrothe  
mit weissem Knoll-Ende.  
No. 462.



Radies, Non plus ultra,  
feuerrothe Treib-.  
No. 463.



Rettig, Münchener Bier-.  
No. 476.



Zwiebeln, Zittaner Riesen.  
No. 485.



Zwiebeln, schwefelgelbe.  
No. 479.



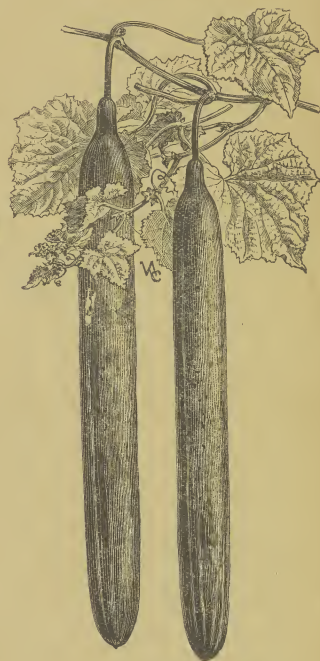
Schalotten, russische.  
No. 492.



Gurke „Hamburger Markt“ f. freie Land.  
No. 506.



Gurke, Noa's Treib-.  
No. 518.



Gurke, Rollison's Telegraph.  
No. 524.



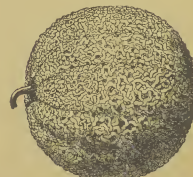
Sellerie, „Hambg. Markt“  
extra zarter, glatter.  
No. 380.



Gurken, Murom'sche Trauben-.  
No. 514.







Kürbis, Melonen-Centner-.  
No. 575.





Melone, Zucker von Tours-.  
No. 553.





**Zwiebeln oder Zipollen.**

№	(Onion — Oignon — Cebollas — Cebolas.)	20 Gr.	100 Gr.	1 Kilo
477	Grosse, harte, platte, dunkelrothe 100 $\frac{1}{2}$ 230 M.	20	2,80	
478	— gelbe „ „ „ 100 „ 150 „	15	1,80	
479	— schwefelgelbe „ „ 100 „ 170 „	20	2,20	
	 Siehe Abbildung Seite 25. 			
480	— hellgelbe „ „ 100 „ 160 „	15	1,85	
481	Silberweisse, feine, platte „ „ 100 „ 350 „	25	4,—	
482	Vorzüglich schone, feste, grosse, gelbe James	20	2,20	
483	Lange, silber, gelbe, birnförmige „ „ „	20	2,—	
485	Zittauer Riesen, runde, gelbe, sehr fest, zart			
	und besonders haltbar „ „ 100 $\frac{1}{2}$ 360 M.	30	4,20	
	 Siehe Abbildung Seite 25. 			
486	Magnum bonum, frühreifende, von schöner			
	Form, blasserthe Farbe und sehr haltbar „	25	3,—	
488	Madeira Riesenzwiebel, extra „ „ „	20	2,50	
489	Winterhollauch, Winterheckezwiebeln „ „	20	2,20	
496	Schalottensamen, echte dänische, Portion 30 $\frac{1}{2}$	350	—	
	Schnittlauch siehe No. 646.			







**Steckzwiebeln.**

490	Perillauch (nur vom Juli bis zum October zu haben)	—	—	—
491	Schalotten (Shallot — Schalotte), echte, haltbare	—	—	—
	dänische „ „ 100 $\frac{1}{2}$ 42 M.	—	—	—
492	— russische, die schönste „ „ 100 „ 46 „	—	—	—
	 Siehe Abbildung Seite 25. 			
493	Rocambolezwiebeln „ „ „	15	1,80	
494	Knoblauchzwiebeln „ „ „	—	—	—
495	Kartoffelzwiebeln (Potato Onion — Oignon sans terre	—	—	—
	ou patate), echte grosse „ „ 100 $\frac{1}{2}$ 42 M.	—	—	—

**Gurken.**

	(Cucumber — Concombre — Pepino — Pepinos.)			
506	„Hamburger Markt“, längste volltra-			
	gendste grüne Schlangen. Beste Gurke			
	für's freie Land „ „ „	50	8,—	
	 Siehe Abbildung Seite 25. 			
505	Extra lange, grüne Schlangen, eine ausge-			
	zeichnet schöne Sorte, für's freie Land „	35	5,50	
508	Mittellange, grüne, volltragende „ „ „	20	3,20	
509	Lange, weisse Schlangen, extra „ „ „	40	6,—	
510	— — — holländische „ „ „	40	5,50	
511	Grünbleibende von China, sehr zu empfehlen.	40	6,—	
512	Grüne griechische Walzen „ „ „	30	4,50	
514	Murom'sche kleine, reichtrag., russische Trauben,			
	ganz ungewöhnlich zart von Geschmack, echt,			
	direct aus Russland bezogen „ „ „	20	2,20	
	 Siehe Abbildung Seite 25. 			
515	Frühe, kurze Pariser Trauben, jung einzumachen	20	2,80	
507	Japanische Klettergurke „ „ „	50	8,—	

**Treibgurken.**



	(Frame Cucumbers — Concombres à forcer.)			
516	Schwanenhals, äusserst zart von Geschmack			
	und sehr volltragend „ „ „	250		
517	Roman Emperor, extra früh, ausgezeichnet zum			
	Treiben, wie für's freie Land „ „ „	100		
518	Noa's Treib-, hat sich als die reichtragendste			
	sicherste Treib-Gurke erwiesen, extra Port. 30 $\frac{1}{2}$	300		
	 Siehe Abbildung Seite 25. 			
519	Berliner Aal, vorzüglich Salatgurke „ „ „	250		
520	Prescott Wonder, verbesserte, vollendetste			
	schönste, reichtragendste Treibgurke von ganz			
	regelmässiger, glatter, gerader Form und dunkel-			
	grüner Farbe; besonders auch für Treibhaus-			
	zucht geeignet. Garantirt dreijähriger			
	Same, in England in Treibhäusern gezogen und			
	daher ganz echt 100 Korn M. 5,50 Portion 50 $\frac{1}{2}$			
	 Siehe Abbildung Seite 19. 			
521	Duke of Edinburgh, eine der vorzüglichsten engl.			
	grünbleibenden Treib-, äusserst reichtragend			
	und von feinstem Geschmack „ „ „			
522	Hampels Juwel von Koppitz, ausserordentlich			
	früh „ „ „			
524	Rollison's Telegraph, echt „ „ „	50		
	 Siehe Abbildung. 			
525	Modell „ „ „	30		
526	Glory of St. George „ „ „	30		
527	Weisse Riesen „ „ „	30		
528	Hymalaya, dunkelgrüne „ „ „	30		
530	Königsdorfer Unermüdliche „ „ „	30		
531	Ideal „ „ „	30		
532	Triumph, aussergewöhnlich reich-			
	tragend „ „ „	30		
538	12 Sorten Treib-Gurken à eine Portion M. 3,—			
535	Mischung der besten Sorten „ „ „	100		

**Melonen.**

№	(Melon — Mèlon — Melones — Melão.)	20 Gr.	100 Gr.	1 Kilo
536	Viele schöne Sorten, gemischt „ „ „	60	10,—	
537	Berliner Netz „ „ „	250	—	
539	Englische, Sutton's Duke of Edinburgh			
	Portion 20 $\frac{1}{2}$			
540	— Golden Champion „ „ „			
541	— Prince of Wales hybrid „ „ „			
542	— Read's scarlet flesh „ „ „			
543	— Victoria „ „ „			
545	— Scarlet Gem „ „ „			
544	Amerik. Champion Market, sehr			
	empfehlenswerth „ „ „			
546	— Jenny Lind „ „ „			
547	— Pine Apple „ „ „			
548	— Skillmann netted „ „ „			
549	— Golden netted Gem „ „ „			
552	Melone von Hondiur „ „ „			
553	Zucker von Tours „ „ „			
	 Siehe Abbildung Seite 25. 			
554	Muscat „ „ „			
557	Gratscheff's rothfleischige „ „ „			
558	Hackenschack, runde, grüne Netz „ „ „			
559	Prescot de Paris, extra früh u. schön			
560	— de Charonne, desgl. „ „ „			
561	Lord Beaconsfield, grünfleischige,			
	extra „ „ „			
565	Chito, riesenfrüchtige von Neapel, Portion 20 $\frac{1}{2}$			
566	Gurken-Melone, lässt sich im unreifen Zustande			
	als Salat-Gurke und reif als Melone zum Ein-			
	machen verwenden „ „ „			
568	Amerikanische, reifen im freien Lande „ „ „			
569	Kletter-Melone, an freistehenden sonnig ge-			
	legenen Spalieren zu ziehen „ „ „			
563	Ein Sortiment von 20 Sorten 3 M. 50 $\frac{1}{2}$			
564	— — — 10 — 1 „ 80 „			
570	Grosse Wasser-Melone (Sandia, Angurie, Arbuse)			
	mit schwarzen Körnern „ „ „	25	3,—	
571	— — — mit rothen Körnern „ „ „	20	2,—	



**Kürbis.**

(Pumpkin, Culinary Gourds — Courges à manger Sápálos — Abobara.)

573	Küchenkürbis, gewöhnlicher grosser „ „ „	15	1,—	
574	— kleiner, Vegetable Marrow engl. Schmeer	25	3,—	
575	— Melonen-Centner, wird bis 160 $\frac{1}{2}$ schwer	120	18,—	
	 Siehe Abbildung Seite 25. 			

**Zierkürbis.**

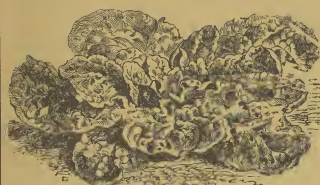
(Ornamental Gourds — Courges ornamentales.)

	 Siehe Abbildung Seite 27. 			
576	Cucurbita Meloepo, in allen verschiedenen			
	merkwürdigen Formen, als: Apfel- (2), Birnen-			
	(5), Apfelsinen- (3), 4), Stachelbeeren, Eier,			
	Bischofsmitzen- (19), Glocken-, Regenschirm-			
	(24), Citronen- (11), Warzen- (10) (12) (20), Po-			
	meranzen (17), Zwiebeln (18), Pulverhorn (25).			
	Jede Sorte à eine Portion 20 $\frac{1}{2}$			
578	Sortiment von 25 Sorten à eine Portion 4 M.			
577	12 derselben „ „ „			
579	Sehr viele der schönsten Sorten, gemischt			
	Portion 10 $\frac{1}{2}$	40		
580	Angurien (23), mit grünen weissgefleckten			
	Früchten, rankend, schön zur Bekleidung von			
	Lauben „ „ „			
581	Türkenbund, rother (16) „ „ „	40		
582	— grüner „ „ „	10		
583	Ganz kleiner Stachelbeer, sehr interessant,			
	Portion 10 „	40		
584	Cucurbita leucantha, Zier-Kürbis, mit grossen			
	weissen Blüten, stark kletternd, und beson-			
	ders schön zur Deckung von Wänden,			
	Lauben etc., Herkulesarten, Flaschen- (13),			
	Pulverhorn „ „ „			
586	Gemischt „ „ „	10		
587	Cucurbita leucantha longissima, mit 6 Fuss			
	langen Früchten, stark kletternd, Portion 10 $\frac{1}{2}$	30		
588	Cucumis perennis, perennirender starkranken-			
	der Portion 10 „			





Zier-Kürbisse. No. 576—588.



Spinat, verbesserter. No. 664.



Spinat, spät aufschliessender. No. 666.



Sauerampfer, Riesen-. No. 645.



Petersilie. No. 628.



Bleichsellerie,  
American White Plum. No. 662.



Tomates, Ponderosa. No. 701.



Champignon. No. 703.



Porro, schottischer Riesen-. No. 633.



Rhabarber. No. 691.



Spargel, Palmetto. No. 693.

Landwirthsch. Samen.

Kartoffeln.

Forstwirthsch. Samen

Blumen-Samen.

Blumen-Zwiege.





# Landwirthschaftliche Abtheilung.

(Farm Seeds — Graines Fourragères.)

## Runkelrüben.

(Mangel-Wurzel — Betteraves champêtres.)

Wir schenken der Cultur unserer Runkelrüben unsere ganz specielle Sorgfalt und sind dieselben besonders echt in Form und Farbe.

710

New Giant Long Red, neue verbesserte halblange rothe. Dieselbe zeichnet sich durch ihren enormen Ertrag aus und ist bis zu 40 lb schwer geworden, sehr empfehlenswerth. Unsere Specialsorte

Siehe colorirte Abbildung.

712 Rothe Riesen-Pfahl, sehr ertragreich

713 Grosse, lange, gelbe

714 Verbesserte Lanker, weisse cylinderförmige rheinische, zeichnet sich durch grossen Zuckergehalt aus und ist daher besonders nahrhaft und zur Krautfabrikation geeignet.

715 Grosse lange rothe

716 Mammoth (Elvetham-Riesen-), sehr grosse dicke, rothe.

Siehe Abbildung.

717 Rothe Riesen-Walzen-, verbesserte Flaschen-Ganz ähnlich aber feiner als Eckendorfer. Unsere Specialsorte.

Siehe Empfehlungsschreiben auf der Innenseite des hinteren Umschlages.

Siehe colorirte Abbildung.

718 Rothe olivenförmige Riesen-Flaschen-

719 Gelbe Riesen-Walzen-, verbesserte Flaschen-Ganz ähnlich aber feiner als Eckendorfer. Unsere Specialsorte.

720 Gelbe olivenförmige Riesen-Flaschen-

721 Eckendorfer Walzen-, rothe.

722 Eckendorfer Walzen-, gelbe.

Siehe colorirte Abbildung.

722 Golden Tankard, goldgelbe Walzen-, sehr empfehlenswerth

Siehe colorirte Abbildung.

723 Champion orange Globe, grosse, dicke, runde, gelbe, ausgezeichnete schöne Sorte.

Siehe Abbildung.

727 Gelbe Oberndorfer, echt, extra.

728 Rothe

Siehe Abbildung.

## Zucker-Runkelrüben.

(Sugar Beets — Betteraves à Sucre.)

729 Weisse zuckerreichste Elite

730 Weisse Imperial

731 Kleine Wanzenbener, ganz vorzüglich zuckerhaltige Sorte

732 Vilmorin's Blanche amélorée.

Von Zuckerrüben sind die Preise veränderlich und stehen auf Wunsch Special-Offerten zu Diensten.

## Futterwurzeln.

(Feeding Carrots — Carottes champêtres.)

373 „Hamburger Markt“, feine, lange, stumpfe, verbesserte Bardowiker.

Siehe Abbildung Seite 22.

761 Altringham-, grosse, süsse, rothe, grünköpfige, englischer Samen.

763 Grosse weisse, grünköpfige, süsse englische Riesen-

Siehe colorirte Abbildung.

765 Orange-gelbe grünköpfige, süsse Riesen-

Siehe Abbildung.

766 Grosse hellgelbe Saalfelder

766 Lange, gelbe, stumpfe Süchtelner

739 Rheinländer, lange dicke goldgelbe stumpfe (Lobbericher)

## Cichorienwurzeln.

(Large-rooted Chicories — Chicorées sauvages.)

391 Cylinderförmige Riesen- 20 Gr. 15 lb

Siehe Abbildung.

392 Glatte, grosse, lange Magdeburger

393 — dicke braunschweiger

100 Kb.	100 Kb.
75	58,—
50	38,—
50	38,—
50	36,—
50	36,—
60	38,—
60	48,—
50	36,—
60	48,—
50	36,—
55	42,—
55	42,—
60	44,—
55	38,—
50	36,—
55	36,—
60	42,—
40	25,—
40	24,—
40	25,—
170	135,—
125	100,—
95	78,—
100	85,—
90	72,—
95	84,—
120	95,—
85	62,—
60	45,—
50	36,—

Preise für  
abgeriebenen  
Samen  
ohne Bart



Runkel  
rothe Mammoth.  
No. 716.



Runkel,  
Champion orange Globe.  
No. 723.



Runkel, Oberndorfer.  
No. 727 u. 728.



Wurzel, orangefelbe,  
grünköpfige Riesen-  
No. 765.



Cichorien, cylinderförmige Riesen- No. 391.

Landwirthsch. Samen.

Kartoffeln.

Forstwirthsch. Samen

Blumen-Samen.

Blumen-Zwiebeln.

nur preiswerth und bequemer halten, geben wir, wenn dies nicht ausdrück-  
lich anders gewöhnlich wird, stets Samen ohne Bart, und wird von diesem  
im Allgemeinen das halbe Jahr gestandene Quantum grünen.



Steckrübe, verbesserte gelbe rothköpfige, Rutabaga. No. 334.



Baum- oder Kuckkohl. No. 293.



Blauer Riesenkohl, echter dickstrunkiger Mark. No. 292.

## Steck- oder Kohlrüben.

(Swedish Turnips — Choux-navets — Colinabas — Couve nabo.)

Die englischen Steckrüben sind von den ersten Züchtern Schottland's bezogen. Dieselben sind die, welchen man in England den Vorzug giebt, und wovon jede dadurch ihren besonderen Werth hat, dass sie sich mehr oder minder für diesen oder jenen Zweck eignet. Es hält aber schwer, in dieser Richtung Rathschläge zu ertheilen, und muss jeder die für ihn passendste Sorte durch Anbauversuche selbst ermitteln.

334 Verbesserte rothköpfige Rutabaga, grosse, gelbe, englische, ist bis 25  $\frac{1}{2}$  schwer geworden, besonders fein und glatt, ohne Hals. Siehe Abbildung. 20 Gr. 15  $\frac{1}{2}$

335 Verbesserte rothgrauhäutige Riesen-, gelbe, englische, besonders grosse Rüben, die bei gewöhnlicher Feldcultur bis 34  $\frac{1}{2}$  schwer geworden sind. Siehe Abbildung. 20 Gr. 15  $\frac{1}{2}$

336 Engl. rothgrauhäutige	"	15	60	42,-
337 Gelbe englische rothköpfige Laing's	"	15	65	50,-
338 Bangholm, gelbe engl. rothköpfige	"	15	60	44,-
339 Kinaldie, grosse, gelbe, grünköpfige, engl., ganz vorzüglich zum Speisen, wie zum Futtern	"	15	60	44,-
340 Englische weisse Riesen	"	15	60	48,-
341 Weisse grünköpfige	"	15	50	34,-
342 Gelbe, rothköpfige	deutscher	15	55	38,-
346 Gelbe, Hoffmann's	Samen	"	15	70
343 Pommersche Kannen, weisse	"	15	55	40,-

344 „Hamburger Markt“, gelbe, grünköpfige Wilhelmsburger Schmalz-, gleich delicat zum Essen, wie vorzüglich zum Futtern, da dieselbe der Milch nicht den strengen Geschmack giebt, wie andere Sorten. 20 Gr. 15  $\frac{1}{2}$

Siehe colorirte Abbildung.

## Futterrüben (Turnips),

(Common Stubble Turnips — Navets turnips.)  
Feld-, Stoppel-, Wasser- oder Herbstrüben.

### Englischer Samen.

742 White Globe, mit weissem Fleische	60	44,-
743 Dales' hybrid, mit hellgelbem Fleische	60	44,-
744 Pommeranian Globe, Haut und Fleisch weiss. Fleische, plattrund	60	46,-
745 Large red round, von rother Haut und weissem Fleische	60	45,-
746 Woolton hybrid, grosse, weissfleischige rothe	65	48,-
747 White Norfolk, Fleisch und Haut weiss	55	40,-
748 Altringham, dunkelgelb	80	62,-
749 Improved green-top yellow Aberdeen, das Fleisch dunkelgelb, mit grünem Kopf, feste Rübe, sehr empfehlenswerth, hat den grossen Vortheil, ausserordentlich haltbar zu sein	80	62,-

Siehe colorirte Abbildung.

750 Improved early yellow, weil besonders schnell im Wachsthum, sehr empfehlenswerth für späte Aussaaten	85	65,-
752 Scotch or Bullock, grünköpfig, m. gelb. Fleische	60	44,-
753 Improved purple top yellow Bullock Turnip	60	46,-
754 Rothe Tankard- oder Kannen	60	44,-
755 Weisse	60	46,-
756 Grüne	60	45,-
757 Gelbe	60	42,-
758 Orange Jelly, goldgelbe	80	60,-
759 Golden Ball, besonders schön von Form und Farbe und delicat zu Speisen, sehr empfehlenswerth	90	68,-
760 Grey Stone, übertrifft alle Andern an Grösse	60	45,-

### Deutscher Samen.

352 Gelbe, runde Wilhelmsburger	20 Gr. 15 $\frac{1}{2}$	65	48,-
353 Weisse, runde	" 15	45	30,-
354 — rothköpfige	" 15	50	36,-
355 Lange, weisse	" 15	55	40,-
357 — rothköpfige	" 15	55	40,-

## Futterkohl.

(Feeding Borecole — Chou champêtre.)

292 Blauer Riesenkohl, 5-6 Fuss hoch, echter dickstrunkiger Mark. Siehe Abbildung. 20 Gr. 15  $\frac{1}{2}$

293 Grosser Baum- oder Kuckkohl	" 15	115	95,-
288 Krauser, hoher Braunkohl	" 15	180	150,-
254 Extra grosser, breiter, englischer Drumhead	" 20	180	140,-
256 Grosser platter braunschweiger	" 20	200	150,-



# Ernst & von Spreckelsen

## SAMENHANDLUNG

### HAMBURG.



10.  
Koh.

New Giant  
Long Red.



N<sup>o</sup> 722  
Runkel,

Golden Tankard.



N<sup>o</sup> 117.  
Runkel,  
Riesen-Walzen,  
oder essbare Flaschen.



N<sup>o</sup> 111.  
Runkel,

gelbe  
Schendorker  
Walzen.



Stech  
verbesserte  
englische.  
N<sup>o</sup> 335.  
od. Kohlrübe,  
rothgrauhäutige  
Riesen.



Stech-  
od. Kohlrübe.  
„Hamburger Nacks“  
oder Wilhelmsburger.



N<sup>o</sup> 749.  
Kohlrübe,  
Improved green-top  
Yellow Aberdeen Turnip.



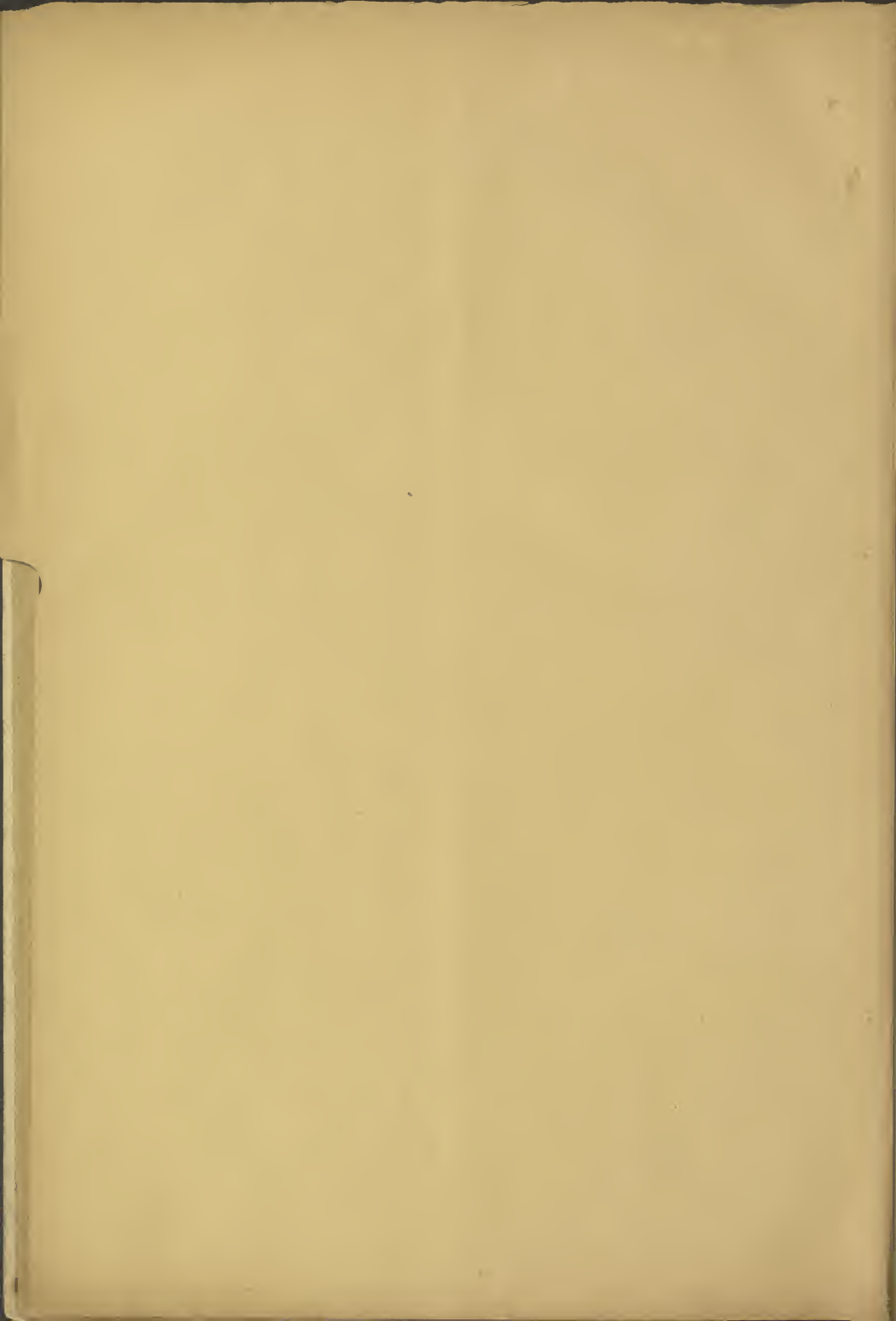
N<sup>o</sup> 763.  
Wurzel  
od. Möhre,  
weiße grünköpfige  
Riesen.

Kartoffeln.

Forstwirthsch. Samen

Blumen-Samen.

Blumen- & Zierpflanzen.





Hamburg 1897  
Silberne Medaille (einziger Preis)  
für  
einen 12 Jahr alten Rasen.

# Grassamen.

(Grass Seeds — Graminées.)

Hamburg 1897  
Silberne Medaille (einziger Preis)  
für  
einen 12 Jahr alten Rasen.

## Mischungen

zu immerwährenden oder dauernden Rasenplätzen.

(Mixtures for lawns — Mélanges pour Gazon d'Agrément.)

Man bedarf zu einer [1-Ruthe von 256 [1-Fuss 1/4 oder mehr. Wird jedoch der Rasen schnell grün und dicht gewünscht, empfiehlt es sich, bis zu 1 [1 per [1-Ruthe auszusäen.

Diese, aus mehreren feineren, und im Wuchstume mit einander harmonisierenden Gräsern zusammengesetzt, erzeugen nicht allein Rasen des schönsten Grüns, sondern haben auch den bewährten Vortheil, dass sie, da sie ganz für unser Klima geeignet, von Jahr zu Jahr sich fester anwurzeln; dahingegen es bei andern Gräsern viel der Fall ist, dass sie nach dem ersten Jahre sowohl durch anhaltende Dürre, als strenge Kälte, fast gänzlich vergehen. Die Mischungen werden stets nach der anzugebenden Beschaffenheit des Bodens, dessen Lage etc. etc. zu nachstehenden Preisen gemacht.

	100 $\mathfrak{g}$
$\mathfrak{N}$	$\mathfrak{M}$
770 a) Mischung zu dauernden, schönen Rasen $\mathfrak{g}$ 60 $\mathfrak{A}$	42
771 b) Mischung zu dauernden Rasen, wo diese ungewöhnlich fein und schön gewünscht werden und stets kurz und feucht gehalten werden können. Es werden daher nur kostspielige Arten dazu gewählt. Der Same reicht dagegen weiter als der vorhergehende..... $\mathfrak{g}$ 70 $\mathfrak{A}$	52
772 c) Mischung zu dauernden Rasen, unter beständiger Beschattung von Bäumen, aus dazu geeigneten grossblättrigen Gräsern bestehend..... $\mathfrak{g}$ 60 $\mathfrak{A}$	34
773 d) Desgl. zu demselben Zweck als letztere, aber aus lauter feinblättrigen Gräsern bestehend..... $\mathfrak{g}$ 75 $\mathfrak{A}$	58
774 e) Gewöhnliche Rasen-Mischung für leichteren Boden, sog. Berliner Thiergarten-Mischung... $\mathfrak{g}$ 50 $\mathfrak{A}$	32
775 f) Mischung zu Parkanlagen, die sowohl zur Zierde als zum Futterertrag dienen sollen..... $\mathfrak{g}$ 60 $\mathfrak{A}$	34
776 g) Für Abhänge, Wälle etc..... $\mathfrak{g}$ 40	19
777 Feines, englisches, immerwährendes Rasen-Raigras, Lolium perenne tenue, von guter Ausdauer und lebhaftem Grün..... $\mathfrak{g}$ 40 $\mathfrak{A}$	19

## Futter-Mischungen

von Klee- und Grassamen.

(Mixtures for permanent pastures — Graminées pour Prairies Permanentes.)

Wir rechnen bei Reinsaat 20  $\mathfrak{g}$  Grassaatmischung mit 5  $\mathfrak{g}$  Klee per Morgen = 1/4 Tonne = 120 [1-Ruthen = 1/4 Hectar = 2500 [1 m., bei Zwischenfrucht die Hälfte.

Für diejenigen, die unsere Mischungen noch nicht kennen, mag es nöthig sein, zu bemerken, dass dieselben keineswegs, wie gewöhnlich der Fall ist, in gemischtem Zustande geerntet, oder aus dem Ueberfluss, mit Unachtsamkeit zusammengeworfen, bestehen, sondern die reinen Sorten und mit Sachkunde in dem Verhältnisse gewählt werden, welches erforderlich ist, die Mischungen zu den resp. Zwecken zu bilden. Daher man bei denselben das Vorfinden von Unkraut, Spreu etc. so wenig, als unpassende Arten zu fürchten hat.

Es wird jedoch ersucht, bei Ertheilung eines Auftrages genau anzugeben:

- 1) die Beschaffenheit des Bodens,
- 2) den zu erfüllenden Zweck (ob zur Weide oder zum Mähen, ob für kurze oder lange Dauer, ob für Hornvieh oder für Pferde).

	100 $\mathfrak{g}$
$\mathfrak{N}$	$\mathfrak{M}$
779 Gute Futtermischung für leichten Boden $\mathfrak{g}$ 50 $\mathfrak{A}$	28
780 — — — schweren — „ 55 „	32
781 Futtermischung für Mittelboden, nur aus billigen Gräsern..... $\mathfrak{g}$ 30 $\mathfrak{A}$	18
Mischungen nach obigen Angaben besonders zusammengesetzt für Hornvieh und Pferde:	
Für 2-4-jährige Dauer:	
782 a) für leichten trockenen oder Geestboden..... $\mathfrak{g}$ 55 $\mathfrak{A}$	32
783 b) für schweren oder feuchten Boden..... „ 60 „	36
Für lange Dauer:	
784 a) für leichten trockenen oder Geestboden..... „ 60 „	36
785 b) für schweren oder feuchten Boden..... „ 65 „	40
786 Für Kleeuiesen..... „ 70 „	45
787 „ Schafe..... „ 45 „	28
788 Eine Mischung von Gräsern etc. für schlechtes Moor, sowie eine für geringen sandigen Boden..... $\mathfrak{g}$ 30 $\mathfrak{A}$	16
789 Desgleichen für Böschungen und Dämme..... „ 40 „	18
778 Fegsel, Mischung von Gras- und Kleesamen.....	15
Bei grossen Quanten machen wir Specialpreise!	

## Grassamen in Sorten.

Die Preise sind die Anfang Januar gültigen und können sich später event. etwas verändern; auf Wunsch stehen bemusterte Offerten zu Diensten.

Das angegebene Gewicht ist das nöthige Aussaat-Quantum für einen Hectar bei Reinsaat (allein ohne Beimischung anderer Saaten). Preise Netto Cassa oder Ziel mit Zinsvergütung 2 1/2 % per Monat.

- ♂ Obergras.
- ♀ Untergras.
- Einjährig.
- + Zwei- und mehrjährig, aber nicht wirklich perennirend.

- h Eigentliche perennirende Gräser, sog. Dauergräser.
- F Besonders für feuchten Boden.
- T „ „ trockenen „

## Die hauptsächlichsten Futtergräser.

### Gräser für kurze Dauer.

$\mathfrak{N}$	$\mathfrak{A}$	$\mathfrak{M}$	$\mathfrak{A}$
791 $\mathfrak{f}$ Engl. Raigras, Lolium perenne. (Der Same aus Schottland.) 1 Ctr.			
1. Qualität ausgezeichnet rein.....	25	13,25	
2. Qualität.....	20	11,—	
Werthvoll zur Heugewinnung und Weide für 2 bis 4jährige Dauer und als Schutz für die feineren perennirenden Gräser bei der Ansammlung von Dauerweiden, da es schnell grosse Blüthenmassen liefert und fast auf jedem Boden gedeiht; doch erschöpft es den Boden sehr. In nährhaftem Boden stirbt es erst nach 5-6 Jahren ab, in ärmeren Boden jedoch schon nach 2-3 Jahren. Dennoch verschwindet es nie, da es sich leicht selbst immer wieder aussetzt, besonders auf Weiden, indem das Vieh die Samenhalme ungenirt frisst. Der allgemeine übermässige Verbrauch dieser Species ist daher entschieden nicht gerechtfertigt und eben nur durch die Billigkeit erklärlich. Blüthezeit: Mitte Juni bis zum Herbst. Höhe 1/2-1 m.			
794 Deutsches sogen. Raigras, Trespe.....	20	11,—	
850 ♂ Bromus arvensis, Acker-Trespe.....	30	18,—	
Sehr ergiebiges Futtergras für einjährig. Aussaat.			

$\mathfrak{N}$	$\mathfrak{A}$	$\mathfrak{M}$	$\mathfrak{A}$
795 ♂ Italienisches Raigras, Lolium aristatum F. (italicum). 125 $\mathfrak{g}$			
1. Qualität, vorzüglich echt und schön....	30	14,—	
2. Qualität.....	20	12,—	
Ist dem Englischen Raigras bei Weitem vorzuziehen, da früher, ergiebiger, nahrhafter und überhaupt schneller im Wuchstum; daher sehr empfehlenswerth zur Heugewinnung und Weiden für kurze Dauer. Blüthezeit Anfang Juni bis zum Herbst. Gedeiht auf jedem nicht zu leichten, trockenen Boden. Höhe 0,60 bis 1,20 m.			
797 $\mathfrak{f}$ Französisches Raigras oder Hafergras, T Arrhenatherum avenaceum, Avena elatior od. Holcus avenaceus, 2 Ctr. 1. Qualität..	70	45,—	
2. Qualität.....	50	36,—	
Liefert sehr grosse Blüthenmassen und wächst sehr schnell, sticht jedoch im Nährwerthe dem Englischen und Italienischen Raigras nach; ist jedoch mehr für leichten, trockenen Boden, für 2 bis 4jährige Dauer geeignet. Blüthezeit: Ende Juni. Höhe 1,20 m.			
799 ♂ Timotheegras, Phleum pratense, 20 $\mathfrak{g}$ . Deutsch ist nur zur Heugewinnung und Weide, für ganz kurze Dauer auf kräftigem Lehmboden empfehlenswerth. Eins der wenigen Gräser, welche nicht nach der Blüthe an Nährwerth verlieren. Blüthezeit: Juni bis September. Höhe 25-80 cm.	45	26,50	
800 Amerikanisch.....	35	17-20	

Kartoffeln.

Forstwirthsch. Samen.

Blumen-Samen.

Blumen-1-Zwiebeln.

		Mod. §Ko.	100 g			Mod. §Ko.	100 g
Gräser für lange Dauer.							
811 h ♂	Fioringras, Agrostis stolonifera (vulgaris), F 1. Qualität, extra, ganz rein ohne Hülse...	65	45,—	882 h ♂	Wiesenfuchsschwanzgras, Alopecurus pratensis, vorzüglich rein, 1. Qualität, von höchster Keimkraft	70	50,—
Das Saat, welches im Allgemeinen als A. stol. verkauft wird, ist zum grossen Theile A. vulgaris, meistens jedoch mit A. stol. und alba etc. gemischt. Keiner A. stol. existirt im Handel nicht. Agrostis bildet eine schöne Narbe auf nicht zu trockenem Boden. Besonders wichtig als spätes Gras. Blüthezeit: Ende Juli. Höhe 50 cm.				883 Desgleichen 2. Qualität Ist zugleich eines der frühesten und ertragreichsten Dauergräser, gedeiht jedoch nur auf gutem, besonders auf feuchtem Boden. Dasselbe blüht Ende April, bedarf jedoch 3 Jahre zur vollständigen Ausbildung.			
813 h ♂	Geruchgras, Anthoxanthum odoratum, echt, 1. Qualität	150	110,—	884 h ♂	Wiesenschwingel, Festuca pratensis, F 1. Qualität, vorzüglich schön	60	38,—
Ist das Gewürz unter den Gräsern, hat jedoch so gut wie keinen Nährwerth. Dasselbe dient nur dazu, um das Gras für das Vieh schmackhafter zu machen und dem Heu den Wohlgeruch zu geben. Es darf nur in sehr geringen Masse angewendet werden. Dasselbe gedeiht überall auf einermässen gutem Boden. Blüthezeit: Ende April. Höhe 60 cm. Das Saat ist häufig mit dem billigen A. Puelli vermischt, welches nur ein geübtes Auge zu unterscheiden vermag.				Sehr werthvoll für feuchten Boden, wo dasselbe grosse Massen Heu liefert und von allen Thieren gerne gefressen wird. Blüthezeit: Anfang Juli. Der Samen wird oft mit dem Engl. Raigras vermischt, welches nur ein geübtes Auge genau zu unterscheiden vermag. Höhe 60–1,20 cm.			
815 h ♂	Goldhafer, Avena flavescens, echt, T Siehe A. flex. Sehr empfehlenswerth für arme Schafweiden, da dasselbe fast auf dem geringsten Boden (im Gebirge etc.) gedeiht. Blüthezeit: Ende Juli. Höhe 20–50 cm. häufig mit dem billigen A. flexuosa vermischt oder vermischt.	200	180,—	Diverse sonstige Gräser.			
816 h ♂	Honiggras, Holcus lanatus, 1. Qualität	25	18,—	839 h	Agrostis alba, Strausgras	70	55,—
818 Desgleichen 2. Qualität	Ist nur für geringen Lehm- und Moorboden für Weiden (als Heu gering) zu empfehlen, da es, obgleich vom Vieh gerne gefressen, werthvolle Gräser durch sein üppiges Wachstum unterdrückt. Blüthezeit: Juli. Höhe 60–80 cm.	20	14,—	840 h ♂	capillaris, haarfeines stolonifera (vulgaris) siehe No. 811.	80	60,—
819 h ♂	Kammgras, Cynosurus cristatus, 1. Qualität	75	60,—	841 h ♂	Aira caespitosa, Rasenschmiele	50	30,—
Ist das beste Untergras auf fast jedem Boden, nur verliert es nach der Blüthezeit Ende Juni sehr an Nährstoff. Soll gut gegen Klauenseuche der Schafe sein. Höhe 30 cm. Meistens mit entültem Holcus lanatus vermischt.				F Nur für feuchten Moorboden geeignet und nur Jung vom Vieh gefressen. Blüthezeit: Ende Juni. Höhe 90 cm.			
821 h ♂	Knaulgras, Dactylis glomerata, 1. Qualität	65	42–55	842 h ♂	lutescens (Wibelmani), gelbe, weiche	35	20,—
822 Desgleichen 2. Qualität	Ist wohl entschieden das werthvollste perennirende Futtergras. Dasselbe erscheint frühlich hart (ähnlich dem Holcus lanatus), wird jedoch von allem Vieh gerne gefressen, ist ausserordentlich früh, ergiebig und nährend und gedeiht fast auf jedem Boden, nur muss derselbe tiefergründig sein. Da die Wurzeln sehr tief in den Boden dringen, widersteht die Pflanze ausserordentlichen Witterungsverhältnissen besonders gut. Jedoch ist darauf zu achten, dass das Gras die reifen Samen trägt, sondern in der Blüthe (Juni bis Juli) geschnitten wird, da dasselbe dann am nahrhaftesten ist und somit die Pflanze sich hart und grob entwickelt. Da Dactylis schon in den ersten Jahren nach der Aussaat einen guten Ertrag liefert, ist es gleich empfehlenswerth für Wiesen für kurze als für lange Dauer.	60	35,—	843 h ♂	flexuosa (falschlich Avena flavescens), T Flitterschmiele	30	20,—
823 h ♂	Rispengras, Wiesengras, glattes, Poa pratensis, 1. Qualität	60	45,—	Ist nur für ganz geringen Boden zu empfehlen, z. B. Schafweiden, auf Bergen etc. Blüthezeit: Juli. Höhe 40 cm.			
824 Desgleichen 2. Qualität	Ist ein gutes Untergras, da früh, nahrhaft und vom Vieh gerne gefressen. Es gedeiht fast auf jedem Boden. Blüthezeit: Ende Juni. Höhe 40 cm. Der Samen keimt oft erst im zweiten Jahre.	50	30,—	844 h ♂	Alopecurus agrestis, Acker-Fuchsschwanzgras	80	
826 h ♂	Rispengras, Wiesengras, rauhes, Poa F trivialis, 1. Qualität	110	90,—	Werthloses Unkraut. Blüthezeit: Juni bis Septbr. Höhe 20 cm.			
827 Desgleichen 2. Qualität	Ist entschieden das beste Untergras auf gutem und besonders auf feuchtem Boden. Es ist ausserordentlich früh, nahrhaft und ergiebig. Leider ist echter Samen sehr knapp und erhält der Landmann in Deutschland wohl selten, wenn überhaupt keimfähige, etwas anderes als Poa pratensis. Die Körner dieser beiden Sorten sind sehr schwer zu unterscheiden, nur ein ganz geübtes Auge ist dazu im Stande. Blüthezeit: Mitte Juni.	80	65,—	845 h ♂	geniculatus, geknicktes Fuchsschwanzgras	90	
828 h ♂	Schafschwingel, Festuca ovina	35	18,—	Blüthezeit: Mai bis September. Höhe 15 cm. pratensis siehe No. 829.			
T Ist ein sehr werthvolles Untergras, besonders für leichten, trockenen Boden. Blüthezeit: Mitte Juni. Höhe 40 cm.				846 h ♂	Ammophila arundinacea (A. arenaria, Arundo arenaria, Psamma arenaria), stüsser Sandhafer	110	85,—
829 h ♂	Schwingel, harter, Festuca duriuscula	40	24,—	Dient nur zur Befestigung von Sanddünen etc. Nur Jung als Futter zu verwenden. Zur Aussaat empfiehlt es sich, die Körner mit Lehmbohl auf Strohhölse zu streichen und diese im Sande zu besäen oder die Pflanzen erst an geschnitzter Stelle heranzuziehen. Blüthezeit: Ende Juni. Höhe 1,20 m.			
T Ist ein sehr werthvolles Untergras, besonders für leichten, trockenen Boden. Blüthezeit: Mitte Juni. Höhe 40 cm.				Anthoxanthum odoratum siehe No. 813.			
830 h ♂	Schwingel, rother, Festuca rubra, extra	50	28,—	848 h ♂	Puelli	30	16,—
T Ist ein sehr werthvolles Untergras, besonders für leichten, trockenen Boden. Blüthezeit: Mitte Juni. Höhe 40 cm.				Werthloses Unkraut, welches sich zwischen dem Roggen vorfindet. Blüthezeit: Ende Mai. Höhe 40 cm. Siehe Anthox. odor.			
831 h ♂	Schwingel, hoher, Festuca elatior, echt	70	50,—	Avena elatior siehe No. 797.			
F Ist ähnlich dem Festuca pratensis, nur noch üppiger, widerstandsfähiger, aber auch härter und Heu noch mehr feuchten Boden, wo dasselbe dann auch werthvoller st. Blüthezeit: Ende Juni. Höhe 80–150 cm.				flavescens siehe No. 815.			
832 h ♂	Schwingel, harter, Festuca duriuscula	40	24,—	849 h ♂	Brachypodium sylvaticum, Wald-Trespe oder Waldschwingel	65	42,—
T Ist ein sehr werthvolles Untergras, besonders für leichten, trockenen Boden. Blüthezeit: Mitte Juni. Höhe 40 cm.				Als Futter für Wild unter Bäumen zur Ansamung geeignet. Blüthezeit: Ende Juli. Höhe 50 cm.			
833 h ♂	Schwingel, rother, Festuca rubra, extra	50	28,—	Bromus arvensis siehe Seite 81, No. 850.			
T Ist ein sehr werthvolles Untergras, besonders für leichten, trockenen Boden. Blüthezeit: Mitte Juni. Höhe 40 cm.				852 h ♂	giganteus, Futter-Trespe	40	30,—
834 h ♂	Schwingel, harter, Festuca duriuscula	40	24,—	F Wächst auf gutem Boden sehr üppig. Blüthezeit: August. Höhe 1,00–1,20 m.			
T Ist ein sehr werthvolles Untergras, besonders für leichten, trockenen Boden. Blüthezeit: Mitte Juni. Höhe 40 cm.				853 h ♂	inermis	70	50,—
835 h ♂	Schwingel, harter, Festuca duriuscula	40	24,—	T Für leichten trockenen Boden. Blüthezeit: Ende Juni. Liefert grosse Grassamen, erschöpft aber auch den Boden sehr. Höhe 40–80 cm.			
T Ist ein sehr werthvolles Untergras, besonders für leichten, trockenen Boden. Blüthezeit: Mitte Juni. Höhe 40 cm.				854 h ♂	mollis, weiche siehe No. 794	—	—
836 h ♂	Schwingel, harter, Festuca duriuscula	40	24,—	T Gedeiht selbst auf dem geringsten Boden, ist sehr früh und wächst sehr üppig, hat jedoch nur geringen Nährwerth.			
T Ist ein sehr werthvolles Untergras, besonders für leichten, trockenen Boden. Blüthezeit: Mitte Juni. Höhe 40 cm.				855 h ♂	pratensis	50	30,—
837 h ♂	Schwingel, harter, Festuca duriuscula	40	24,—	Blüthezeit: Ende Mai. Höhe 40–50 cm.			
T Ist ein sehr werthvolles Untergras, besonders für leichten, trockenen Boden. Blüthezeit: Mitte Juni. Höhe 40 cm.				856 h ♂	Schraderi oder Ceratocloa australis, blaßes Treppengras	50	35,—
838 h ♂	Schwingel, harter, Festuca duriuscula	40	24,—	Ist sehr ertragreich, auf gutem Boden jedoch sehr empfindlich und daher nicht zu empfehlen. Blüthezeit im Juni. Höhe 60 cm.			
T Ist ein sehr werthvolles Untergras, besonders für leichten, trockenen Boden. Blüthezeit: Mitte Juni. Höhe 40 cm.				Cynosurus cristatus siehe No. 819.			
839 h ♂	Schwingel, harter, Festuca duriuscula	40	24,—	Dactylis glomerata siehe No. 821.			
T Ist ein sehr werthvolles Untergras, besonders für leichten, trockenen Boden. Blüthezeit: Mitte Juni. Höhe 40 cm.				857 h ♂	Elymus arenarius, Sandhafer	130	75,—
840 h ♂	Schwingel, harter, Festuca duriuscula	40	24,—	T Ebenso wie No. 846. Blüthezeit: Ende Juli. Höhe 1,30 m.			
T Ist ein sehr werthvolles Untergras, besonders für leichten, trockenen Boden. Blüthezeit: Mitte Juni. Höhe 40 cm.				Festuca arundinacea siehe F. elatior.			
841 h ♂	Schwingel, harter, Festuca duriuscula	40	24,—	duriuscula siehe No. 829.			
T Ist ein sehr werthvolles Untergras, besonders für leichten, trockenen Boden. Blüthezeit: Mitte Juni. Höhe 40 cm.				elatior siehe No. 831.			
842 h ♂	Schwingel, harter, Festuca duriuscula	40	24,—	859 h ♂	fluviatilis, Schwimmgras, Mannagrass (Poa fluviatilis)	85	70,—
T Ist ein sehr werthvolles Untergras, besonders für leichten, trockenen Boden. Blüthezeit: Mitte Juni. Höhe 40 cm.				F Nur für ganz feuchten Boden. Blüthezeit: Juni. Höhe 70 cm. Der Samen ist ein beliebtes Fischfutter.			
843 h ♂	Schwingel, harter, Festuca duriuscula	40	24,—	860 h ♂	heterophylla, verschiedenblättr. Waldschwingel	60	45,—
T Ist ein sehr werthvolles Untergras, besonders für leichten, trockenen Boden. Blüthezeit: Mitte Juni. Höhe 40 cm.				Existirt im Handel nicht echt in Quanten. Blüthezeit: Ende Mai. Höhe 25 cm.			



		80d. 100 KCo.	100 KCo.
861	h Festuca lolacea, lolchärtiger Abart von F. pratensis, existirt im Handel nicht echt in Quanten und ist auch nicht von beson- derem Werthe. — ovina siehe No. 828.	80	65,—
862	h — tenuifolia (angustifolia) T Nur für feine Rasen geeignet. Blüthezeit: Ende Mai. Höhe 20 cm. — pratensis siehe No. 834.		65 40,—
863	h sylvatica (Calamaria), echter feiner Glyceria aquatica siehe Poa aquatica.	60	42,—
864	h — distans Für Moorwälder. Blüthezeit: Ende Juni. Höhe 40—90 cm.	50	35,—
	Holcus lanatus siehe No. 816.		
866	h — mollis, rankendes Werthloses Unkraut. Blüthezeit: Ende Juli.	40	
	Lolium perenne siehe No. 791. — italicum (aristatum) siehe No. 795.		
867	h Milium effusum, Hirsengras Als Futter für Wild zur Aussaat an schattigen Plätzen. Blüthezeit: Juni. Der Samen ist ein beliebtes Vogelfutter.	60	45,—
868	h Molinia coerulea, blaues Süßgras, Perlgras Werthloses Gras, nur für geringen Moorboden ge- eignet, als Futter schädlich.	40	18,—
869	h Phalaris arundinacea, Rohrglanzgras F Ist nur für Flusssüßgras, welche oft unter Wasser stehen, empfehlenswerth, muss jedoch sehr jung geschnitten werden. In Folge der zähen kriechenden starken Wurzelbildung dient es auch zur Befestigung des Bodens. Blüthezeit: Ende Juni. Höhe 1—1½ m.	200	165,—

		80d. 100 KCo.	100 KCo.
№	Phleum pratense siehe No. 799.	80	№ 80
870 h	Poa annua, einjähriges Rispengras . . . . .	80	
	Nur geeignet, um Plätze (besonders innerhalb grosser Säcke) grün zu halten, wo sonst nichts wachsen will.		
871 h	— aquatica, Glyceria aquatica, Wasser- Rispengras . . . . .	120	95,
871 f	Nur für Flusssüßgras, Gräben etc. Blüthezeit: Ende Juli. Höhe 1 m.		
872 h	— compressa, plattstengeliges . . . . .	50	35,—
	Nur für feinen Rasen geeignet, wenn rein, welches jedoch bei der aus Canada kommenden Waare nicht der Fall ist. Blüthezeit: Ende Juni. Höhe 15 cm.		
873 h	— nemoralis, Hain-Schattengras . . . . .	120	90,—
874 h	— sempervirens, echt, immerwähren- des grünes, extra . . . . .	150	100,—
	Gedehlt besonders an schattigen Plätzen, jedoch auch in der Sonne. Es ist ein sehr feines frühes Untergras und daher besonders für Rasen ge- eignet. Blüthezeit: Juli. Höhe 50 cm.		
	— pratensis siehe No. 823.		
	— trivialis siehe No. 826.		
875 h	Triticum repens, Weizenquäke, echt . . . . .	120	
T	Zur Befestigung sandiger Wälder.		
876	Ein Sortiment von 50 verschiedenen Gräsern mit Namen in starken Portionen für 10 M.		

## Kleesamen.

### Vorschriften für die Probenahme zwecks Nachuntersuchung landwirthschaftlicher Sämereien durch eine Controllstation.

Wer unsere Keimkraftgarantie kontrolliren und event. diesbezüglich reclamiren will, muss folgendes Verfahren genau befolgen. Sofort nach Empfang ist aus der Mitte von mindestens drei Säcken jeder Parthie eine Probe zu entnehmen und zwar vor zwei einwandfreien Zeugen, nachdem diese sich überzeugt haben, dass die Säcke trocken und unverseht, mit Originalverschluss versehen sind und diese schriftlich zu Protokoll gegeben haben.

Die Proben sind, soweit dieselben zu einer Parthie gehören, in Gegenwart der Zeugen auf einer reinen, trockenen Unterlage gut zu mischen und dann von jeder Parthie drei genügend grosse Proben zu versiegeln, mit bezügl. Aufschrift zu versehen und davon je eine an die Controllstation, je eine an uns zu senden und je eine zwecks etwaiger Controlluntersuchung aufzubewahren.

NB. Die nachstehenden Preise sind die gegenwärtig (Anfang 1899) ungefähr gültigen, und nicht als feststehend zu betrachten, indem sie späterhin vielleicht höher oder niedriger gehen können. Auch sind die Kleesamen-Preise sehr knapp gegen prompte Zahlung event. Ziel mit ½ % pr. Monat Zinsvergütung und frei ab Hamburg berechnet, damit wir keinen Zins- und Frachtlust im Preise zu calculiren brauchen. Auf Anfrage stehen wir gerne mit Mustern und niedrigsten Special-Offerten zu Diensten.

Wir garantiren die Reinheit, vor Allem Seidefreiheit, Keimfähigkeit und Echtheit mit der in unserm Verkaufsbedingungen begründeten Beschränkung.

Das angegebene Gewicht ist das nöthige Aussaat-Quantum für einen Hectar bei Reinsaat (allein ohne Beimischung anderer Saaten).

		80d. 100 KCo.	100 KCo.
913	Rothklee, Trifolium pratense, deutsch	75	42–60
914	Desgleichen, 2te Qualität	60	35–42
932	Desgleichen amerik. 40 Z. Nur auf gutem Boden und dient besonders zum Mähen.	60	34–40
915	Weissklee, Trifolium repens, 1ste Qualität	70	45–60
916	Desgleichen 2te Qualität 25 Z. Dient besonders zum Weiden, da derselbe eine gute Narbe bildet. Gedehlt auf jedem Boden, vom schwersten bis zum ganz steinigsten Sandboden.	50	30–45
917	Schwedischer Bastard-Klee, Trifolium hybridum, 1ste Qualität	65	42–52
918	Desgleichen 2te Qualität 20 Z. Besonders für feuchten Boden. Sehr nahrhaft und im Allgemeinen empfehlenswerth.	55	35–42
919	Gelbklee, immerwährender Hopfenklee, Medi- cago lupulina, 1ste Qualität	35	15–20
920	Desgleichen 2te Qualität 40 Z. Besonders für geringen, trockenen Boden mit kurzer Dauer.	20	12–15
923	Wund-Tannen-od. Sandklee, Anthyllus vulneraria 40 Z. Mehrjährig. Auf geringem oder Rothklee müdem Boden sehr empfehlenswerth und dem Rothklee dort bei Weitem vorzuziehen. Liefert nur einen Schnitt, aber so viel wie der Rothklee in zweien, und kann das Land Ende Juni schon frisch gepflügt und bestellt werden. Aussaat entweder im Herbst mit Roggen oder noch besser früh im Frühjahr zwischen Getreide, obgleich er gegen Kälte ebenso unempfindlich wie gegen Trocken- heit ist. Das Heu wirkt sehr günstig auf die Qualität der Milch.	75	45–65
921	Luzern, Provence, blau, od. ewig. Klee, Med. sativa 50 Z. Für warmes, trockenes Kalk, tiefergründigen, kalk- haltigen, trockenen und von Unkraut reinen Boden, wo Rothklee leicht verdorrt. Winter nicht aus und liefert am frühesten Grünfütter. Gipsen ist sehr vorthellhaft, kann 3–4 Mal im Jahr gemäht werden. Halt 3–4 Jahr- gut aus. Gegen Kälte und Trockenheit ist sie un- empfindlich, nur Nässe kann sie nicht vertragen.	75	50–65
922	Luzern, Sand-, Medicago media 60 Z. Noch mehr für Sandboden geeignet, besonders mit Timothee, aber nicht so widerstandsfähig wie obige gegen Kälte. Feuchtigkeit schadet nicht, wenn der Boden nur durchlässig ist.	90	75,—

		80d. 100 KCo.	100 KCo.
924	<b>Esparette</b> , Türkischer Klee, St. Foin, Onobry- chis sativa, beste Qualität	30	18,—
925	— zweischüriger Onobrychis sativa bifera Vielfährig. Für trockenen, kalkhaltigen, armen Boden; sehr nahrhaft. Im Frühjahr übergeegst oder gedüngt, im Herbst gejaucht oder gedüngt, giebt dieselbe 10 bis 15 Jahre enorme Erträge. Aussaat im Frühjahr zwischen Getreide.	35	20,—
926	<b>Incarnatklee</b> , Trifolium incarnatum 40 Z. Einjährig. Derselbe ist bei uns in Norddeutschland unsicher. Aussaat nach dem Roggen, am besten mit Herbstgetreide gemischt. Liefert nur einen, aber reich- lichen Schnitt und sehr früh.	40	26,—
927	<b>Perennirender Wiesenklee</b> , Trifolium pratense perenne, <b>Englisches Cow-Grass</b> , ir. importirt Wächst üppiger und ist ausdauernder und widerstands- fähiger.	90	75,—
928	<b>Bokhara</b> , grösster weisser Melilotenklee, Steinklee, Melilotus alba altissima Zweijährig, für ganz geringen, trockenen Boden, sehr anspruchsvoll und widerstandsfähig, nur ganz jung von Futterwerth.	50	35,—
929	<b>Gelber Melilotenklee</b> , Melilotus officinalis Zweijährig, für leichten, trockenen Boden, als Schaffutter, sonst vom Vieh nur ganz jung gefressen.	40	32,—
930	<b>Käsenklee</b> , blauer, Trif. coeruleum, zur Berei- tung des Schab-Ziegenkases dienend Einjährig, als Futterpflanze unbrauchbar.	120	
931	<b>Feinstenkel- oder Fadenklee</b> , Trifolium filiforme 40 Z. Für sandige, lehmige, feuchte Wälder, im Gemisch mit anderen Gras- und Kleearten.	120	
933	<b>Siebenzeiten</b> , griech. Heu, Trigonella foenum graecum Für schweren Boden.	30	20,—
934	<b>Gehörnter Schotenklee</b> , Lotus corniculatus Für schweren Boden.	180	145,—
935	<b>Haariger Schotenklee</b> , Lotus villosus Für feuchten Boden (Moorboden): üben beide einen sehr guten Einfluss auf die Milch aus. Nur in Mischungen vorthellhaft. Sehr widerstandsfähig gegen Trockenheit und Kälte.	110	80,—
936	<b>Galega officinalis</b> , Geisraute 60 Z. Nur für geschützte, warme Lage, auf tiefergründigem Boden. Ist gegen Trockenheit sehr widerstandsfähig, aber gegen Kälte sehr empfindlich.	60	

Kartoffeln.

Fornwirthsch. Samen.

Blumen-Samen.

Blumen-1. Zwilchen.

## Diverse Futterkräuter.

### (Forage Plantes — Diverses Plantes fourragères.)

Das angegebene Gewicht ist das nöthige Aussaat-Quantum für einen Hectar bei Reinsaat (allein ohne Beimischung anderer Saaten).

N <sup>o</sup>		Mod. ±Ko.	100 g	N <sup>o</sup>		Mod. ±Ko.	100 g
946	Mais, amerikan. Pferdezaun-, white Horse-tooth Corn, verzollt.....pr. 2000 ₧ 165 M.	20	9,50	976	Polygonum sachalinense. Neue perennirende, sehr empfl. Futterpfl. f. gering. Boden 20 Gr. 90	1250	
	Unverzollt und bei grösseren Quantitäten billiger. Dies ist die am meisten zum Anbau zu empfehlende Sorte, da dieselbe früh und sehr üppig wächst. 300 ₧			978	Holcus saccharatus (fälschlich Sorghum), Zuckerrohr aus dem nördlichen China ...	45	35,—
947	Gelber badenscher türkischer Weizen oder indisches Korn.....	25	17,—	981	— Sorghum, Amerik. Besenkorn .....	25	16,—
1067	Grosser rother .....	30	20,—		Beide wie 980, nur mehr für feuchten Boden und warmes Klima.		
1070	Früher, kleiner, gelber Zea praecox (amerikanisches dwarf Corn), gelangt selbst bei dem schlechtesten Sommer zur völligen Reife.....	25	10,50		Senf siehe No. 1052, Kümmel No. 1061, Seite 37.		
948	Pimpernelle, Poterium Sanguisorba .....	40	26,—				
	Verwendung ähnlich wie Kümmel, auf sterilen Kalk- und Krebdehngen.						
949	Wegebreit, langblättrig, Plantago lanceolata .....	20	10,—				
	10 ₧. Für ganz arme Schafweiden.	300					
951	Spergula sativa, grosser ergiebiger Spörgel, 2000 ₧ 190 M.	20	10,50				
953	— maxima, grösster Spörgel, 2000 ₧ 225 M.	20	12,50				
	50 ₧. Als bestes Futter in sandigem Boden bei trockenem Wetter zu empfehlen. Aussaat nach der Roggerneut, wächst sehr schnell (8 Wochen). Sehr nahrhaft und verbessert Milch und Butter. Auch ausgezeichnet als Gründünger.						
	Pastinak siehe Seite 24 No. 383—385.						
	Cichorie siehe Seite 29 No. 391—393.						
969	Centaurea Jacea, braune Flockenblume .....	250					
	Ein gutes Schaffutter auf trockenen Bergwiesen.						
970	Brenn-Nessel, Urtica dioica.....20 Gr. 30	350					
972	Stachelginster, immergrüner, Ulex europaeus, (vorthellhaft in Wildgehegen u. als Viehfutter) Nach dem zweiten Jahre gute Nahrung für Wild, wenn Jung geschnitten und gequetscht, auch für Pferde.	150	120,—				
973	Besenpflumen, Spartium scoparium .....	55	40,—				
	Wild- und Schaffutter auf sterilem Sandboden, den es befeuchtet.						
975	Tanacetum vulgare, Rainfarn, wovon bekanntlich die getrocknete Blüthe zur Vertreibung des Kropfes bei Pferden ein wirksames Mittel ist.	800					
977	Serradella, Ornithopus sativus, wickenartiges Futterkraut. Preis veränderlich. 2000 ₧ 175—210 M.	20	9,— bis 11,—				
	70 ₧. Gedehlt auf dem ärmsten Boden und erhöht dessen Ertragsfähigkeit bedeutend. Wird im April-Mai zwischen Getreide gesät, welches dadurch besser wird und liefert die Serradella zugleich nachher ein gutes, nahrhaftes Grünfutter, Heu oder Gründünger.						

### Wicken und sonstige Hülsenfrüchte.

980	Wicke, grosse beste brabant, Vicia sativa, 2000 ₧ 165 M.	20	9,50
	4 Ctr. Sehr vorthellhaft bei Frühjahr-Aussaat, als Grünfütter im Gemisch mit Hafer, auf leichten, nicht zu stark gelingenden Boden. Auch als Gründünger geeignet und um das Land von Unkraut rein zu halten. Für Rinder bei Anfang der Blüthen-, für Pferde bei Anfang der Schotenbildung zu mähen.		
982	— engl. Winter, Vicia sat. biennis, engl. Samen	30	18,—
	Aussaat im August (besonders mit Johannisroggen), und daher früher und auch ertragreicher als Obige.		
983	— Sand-, Vicia villosa, für sand. Boden.	25	14,50
984	— Vogel-, Vicia hirsuta (im Handel unter V. Cracca), ohne Werth, einjährig ..	25	12,50
985	— Peluschken .....	20	13,—
987	— Lathyrus sylvestris Wagneri 20 Gr. 30	230	—
986	Wick-Linse, Ervum monanthos .....	25	14,—
	Anspruchloser, früher und widerstandsfähiger als die gewöhnliche Wicke.		
988	Felderbse, weisse Riesen- oder Victoria .....	25	15,—
994	— grosse, graue, .....	20	10,—
989	— gelbe, grosse, schöne, frühe .....	35	20,—
990	— — grosse, langschotige, englische ..	35	21,—
991	— grüne, engl. grosse, schöne, frühe Sorte	40	27,—
992	— graubunte .....	35	20,—
993	— grüne, Bisaille, vorzüglich. Schaffutter	35	20,—
	Linse siehe Seite 20 No. 230—231.		
995	Pferdeböhne, gewöhnliche beste Sorte, hiesige.	20	10,—
996	— grosse Sorte, Saat aus England, 4 Ctr....	45	28,—
997	Taubenbohne, beste Sorte .....	25	10,—
998	Soja-Bohne (Soja hispida) aus China .....	60	—

## Getreide.

(Seed Grain — Graines céréales.)

Aussaat-Quantum 3 Ctr. pr. Hectar. — Ausser nachstehend benannten, in grösseren Quantitäten abzugebenden Sorten, führen wir nach wie vor das ganze Sortiment und erlassen daraus: 25 Sorten, von jeder eine reichliche Portion, für 6 M. Preise veränderlich.

N <sup>o</sup>		Mod. ±Ko.	100 g	N <sup>o</sup>		Mod. ±Ko.	100 g
	<b>Weizen.</b>						
	Preise für Winter- auf Anfrage schriftlich.						
1012	Shirreff's Square Head, sehr empfohlen ..	30	16,—	1027	Hafer, früher Abundance, Stauden-Hafer, welcher sich durch Widerstandsfähigkeit auszeichnet. Derselbe wird 7 Fuss hoch und ist so kräftig im Stroh, dass ein „Sichlegen“ fast unmöglich ist.....	30	15,50
1013	Zeeländer Sommer-Weizen, schöner weisser, feinhelliger, hoher Ertrag und stark im Stroh ..	30	16,—				
1014	Probsteier Winter .....	30	18,—	1028	— Engl. Hoptoun, vorzüglich schwere und ergiebige Sorte, aus England bezogene Saat.	30	16,—
1015	Sommer-, engl. Fern- oder April .....	30	18,—	1029	— Kartoffel, desgl. ....	30	16,—
1016	Gerste, engl. Chevalier-, sehr schwere und zu empfehlende Sorte, aus England bezogene beste Saat .....	30	18,—	1031	— Engl. Winter-, wird im Herbst gesät ..	30	16,—
1023	— Schwed. Chevalier .....	30	17,—	1032	— Fahnen-, sehr grosser weichhalm-, besonders brauchbar und zu empfehlen als kräftiges Grünfutter .....	30	18,—
1017	— schottische Annat-, von gleicher Vortrefflichkeit wie die Chevalier, direct importirt ..	30	19,—	1033	— Probsteier .....	25	15,—
1018	— Golden-Melonen, englische Saat .....	30	17,—				
1019	— Probsteier .....	25	15,—	1034	Buchweizen, 120 ₧ pr. Hectar.		
1020	— sechszeilige Sommer-, Zeeländer .....	25	15,—				
1021	Roggen, Probsteier Winter .....	—	—	1036	Tartarischer oder sibirischer Heidekorn, Polygonum tartaricum .....	30	19,—
1022	— Zeeländer Winter-, ausserordentlich grobkörnig und kräftig .....	—	—	1038	Schwarzer, beste Saat, Polygonum Fagopyrum ..	20	10,—
1024	— schwed. Stauden-do., ausserordentlich widerstandsfähig .....	—	—	1037	Silbergrauer, übertrifft den gewöhnl. in jeder Hinsicht, daher dessen Anbau sehr zu empfehlen ..	20	10,50
1025	— Johannis .....	25	12,50	1035	Neuer japanischer Riesen-, früher, ertragreicher und im Korn und Wuchs viel grösser und kräftiger als vorstehende Sorten .....	50	32,—
1026	— bester Sommer .....	25	13,—		Vorstehende Getreide-Arten bei grösseren Quantitäten billiger.		
1030	Hafer, neuer Columbus, sehr frühe ertragreiche dünnchalige Sorte .....	30	18,—	1038	Reis, echter, Oryza sativa .....	20	15 ₧
1039	— Schwedischer, sehr frühreifend, dünnchalig im Korn und widerstandsfähig gegen Dürre .....	25	15,—				



## Sonstige Oeconomie-Samen.

(Various Field-Seeds — Diverses Graines de plantes économiques).

Das angegebene Gewicht ist das nöthige Aussaat-Quantum für einen Hectar bei Reinsaat (allein ohne Beimischung anderer Saaten).

	Mod. ½ Ko.	100 Gr.
1042 Leinsamen, echte Rigaer Sae-Saat pr. Tonne von ca. 180 @ Btto. 25, — M. pr. Orig.-Sack 23, —	25	15,50
1043 — amerikanischer weissblühender, von seidenartiger Feinheit	50	33,—
1045 Hanfsamen, gewöhnlicher	25	18,—
1047 Riesenhanf, chinesischer, 18 Fuss hoch, 20 Gr. 20 @	250	
1048 Baumwoll-Samen, verschied. amerikan. Sorten	120	
1050 Canariensamen, 1ste Qualität	25	12,—
1051 Vogelrübsamen	25	18,—
1052 Senf, gelber oder weisser	35	20,—
1053 — bester, gelber, englischer, extra	45	30,—
30 E. Wie Spörgel ausgezeichnete Stoppelfrucht. Gutes Rinder- und Schaffutter, wirkt sehr günstig auf die Mäh.		
1054 — brauner, echter, holländischer	50	40,—
1055 Hirse, Rispenhirse, weisse, Panicum album	30	18,—
1056 — Kolbenhirse, gelbe, Panicum italicum	40	28,—
1058 — gelbe, — miliaceum	35	22,—
1059 — — — germanicum	30	18,—
1060 Anis,	90	65,—
1061 Kümmel, desgleichen, Carum carvi	40	30,—
Gedeiht überall, besonders auf sandigem Lehm Boden, gegen Dürre sehr widerstandsfähig, stärkt die Ver- daungsorgane und regt dieselben an, ist sehr nahrhaft und milchvermehrnd, als Beimischung mit Gras und Klee auf Weiden sehr empfehlenswerth.		
1062 Schwarzkümmel, Nigella sativa	70	52,—
1063 Fenchel, bester	65	52,—
1064 Coriander, desgleichen	50	36,—
1072 Weber- od. Tuckarden, grosse französische, echt	40	

## Zum Gründungen.

Hiervon die Preise veränderlich.

1077 Lupinen, grosse, weisse	2000 @ 130 M.	20	8,—
1078 — gelbe	2000 „ 130 „	20	8,—
1079 — blaue	2000 „ 130 „	20	8,—
2 Ctr. Wachsen selbst in reinem Sande, den die unter- gepflanzten Pflanzen sehr verbessern und düngen. Auch als Schaffutter sehr geeignet. Verlangen nur tief ge- lockerten Boden. Aussaat bis Mai.			
Siehe Serradella No. 977 und Spörgel No. 951 u. 953. Bemerkte Special-Offerten stehen auf Wunsch gerne zu Diensten.			

## Officinelle Samen.

(Seeds of officinal plants — Graines des plantes officinales).

	Gr.	Mod. ½ Ko.
104 Achillea millefolium, Schafgarbe. Siehe No. 950	20	
Anethum foniculum, Fenchel, gewöhnl. „	609	
— — — — — süsser „	610	
— — graveolens, Dill „	599	
Angelica Archangelica, Angelica „	589	
Anisum vulgare (Pimpinella An.), Anis „	590	
Apium Petroselinum, Petersilie „	626	
Aquilegia vulgaris, Akelei „	4980	
1140 Arnica montana, Wohlverlei. Port. 20 @	120	
Artemisia Absinthium vera, Wermuth „	661	
1141 — vulgaris, Beifuss „	40	
1142 Atropa Belladonna, Tollkirsche „	50	
Carduus Marianus, Mariendistel „	4125	
Carum Carvi, Kümmel „	1061	
1145 Centaurea (Card.) benedicta, Cardobenedicten „	15	—90
1146 Chamomilla offic. (Matricaria Chamom.) Kamille „	40	6,—
1147 Chelidonium majus, Schöllkraut „	60	
1148 Cicer arietinum, spanische Kichererbsen „	—	—60
Cochlearia officinalis, Löffelkraut, siehe No. 620.	40	
1150 Colchicum autumnale, Herbstzeitlose „	40	
1152 Conium maculatum, Schierling „	40	
Coriandrum sativum, Coriander. Siehe No. 598		
1154 Datura Stramonium, Stechapfel „	15	1,50
Dictamnus albus, Dictamn „	5079	
Digitalis purpurea, Fingerhut „	5084	
1157 Erythraea centaurium, Tausendgoldenkraut, Portion 30 @	20	2,50
1158 Hyoscyamus niger, Bilsenkraut „	20	2,50

## Zum Oelschlagen.

	Mod. ½ Ko.	100 Gr.
1080 Raps, Winter-, grösser, ganz echt, 2000 @ 240 M. 5 E. Unsern nordische Saat hat sich im Inlande bei strengen Wintern, wenn dortige Saat sehr gelitten, stets als vollkommen hart bewährt.	30	16,50
1081 Raps-, Sommer- oder Awehl, ganz echt, schwarz. Korn, fast so gross als der Winter-Raps	35	22,—
1082 Rübsen, Winter „	20	16,50
1083 — Sommer-, Harzer, reift sehr früh „	35	20,—
1084 Leinödder, Myagrum sativum „	25	12,—
1085 Mohr, blauer, mit grossen Köpfen „	50	40,—
1087 — weisser, mit geschlossenen Köpfen „	50	32,—
1089 Chinesischer Oelrettig „	30	20,—
1090 Guizotia oleifera, französische Oelpflanze „	40	28,—
1091 Madia sativa, Oelmad „	90	
1093 Sesamum orientale, Sesamöl-Pflanze „	45	26,—
1094 Sonnenblumen „	30	20,—
1095 — grösste russische „	60	40,—

## Farbepflanzensamen.

	20 Gr.	Mod. ½ Ko.
1101 Malve, schwarze, Althaea rosea fl. nigra pl.	20	1,50
1102 Färbewaid oder falscher Indigo, Isatis tinctoria	25	3,—
1103 Krapp oder Grapp, Rubia tinctorum	20	2,40
1104 Wan, Sommer-, Reseda luteola „	40	5,—
1105 Saffor, Carthamus tinctorius „	15	—85
1106 Kermesbeere, Phytolacca decandra „	20	2,50
1107 Ringelblume, Calendula officinalis „	15	1,50
1108 Indigofera tinctoria, echter Indigo „	25	3,50

## Tabak,

importirter Samen.

(Tobacco — Tabac.)

	Gr.	Mod. ½ Ko.
1112 Amersforter, gewöhnl., rund- und dickblättriger	20	2,50
1113 Brasilischer, sehr grossblättriger „	30	4,50
1114 Connecticut — Seedleaf „	50	9,—
1129 Echter langblättriger „	20	3,—
1127 Gonnny, grossblättriger „	40	7,50
1118 Havana, echt „	180	36,—
1123 Pennsylvania „	60	10,—
1126 Salomichi, grossblättriger „	30	5,—
1125 Sumatra, echt „	700	—
1127 Türkischer „	50	9,—
1128 Ungarischer „	40	6,—
1116 Virginia Oak Hill Yellow „	60	10,—
1130 Yellow Prior „	60	10,—

Kartoffeln.

Forstwirtschaft.

Samen

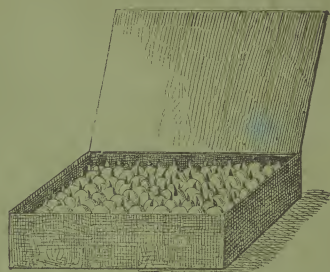
Blumen-Samen.

Blumen- (Zier-) Samen.

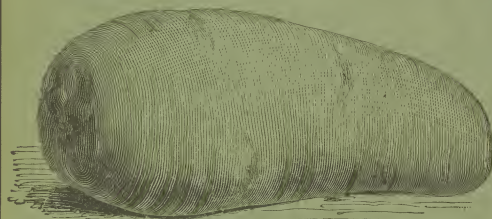
Unser Kartoffelsortiment erzielte 1897 auf der Allgemeinen Gartenbau-Ausstellung in Hamburg 2 goldene Staatsmedaillen, die grosse silberne Medaille (1. Preis der Frühjahrsausstellung) und einen Ehrenpreis, ferner auf der Jubiläumsausstellung in Berlin den ersten Preis, die grosse silberne Medaille.



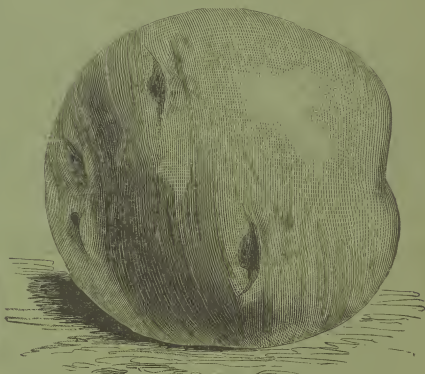
Treib-Kartoffeln, Veitch's improved Ashleaf,  
verbesserte 6 Wochen. No. 1309.



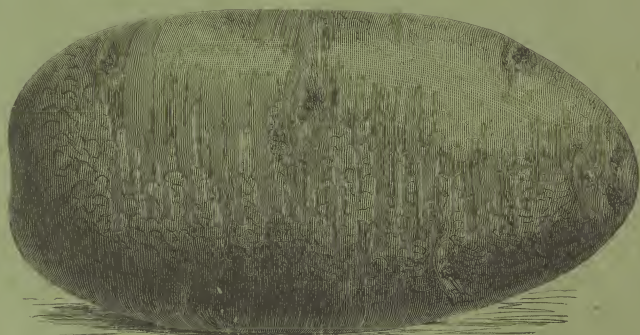
Kiste mit angetriebenen Veitch's improved Ashleaf,  
verbesserten 6 Wochen-Kartoffeln.  
No. 1200.



No. 1187 Red Robin, blau.  
No. 1308 Alabaster, gelb.



No. 1326 Wilhelm Korn.  
No. 1301 Scotch Beauty.



No. 1202 Professor Kühn.  
No. 1328 Späte Malteser, gelb.



Wir senden diese nur bei frostfreiem Wetter ab, können jedoch für durch plötzlich und unerwartet eintretenden Frost etwa verursachtes Erfrieren derselben keinen Ersatz bieten. Auch müssen wir des Frostes wegen häufig Aufträge getheilt expedieren. Samen sofort und Kartoffeln später. Wer in solchen Fällen das doppelte Porto (oder die doppelte Fracht) nicht tragen will, muss dies ausdrücklich bemerken.

## Pflanzkartoffeln.

250 Sorten.

Unsere Specialität.

Stachys-, Yams- und Topinambour-Knollen

siehe Seite 28 No. 680, 683 und 706.

Emballage wird extra berechnet.  
Für das Export-Geschäft in Kartoffeln sind wir speciell eingerichtet und haben besonders in der richtigen Verpackung langjährige Erfahrung.

Unser Kartoffelsortiment erzielte 1897 auf der Allgemeinen Gartenbau-Ausstellung in Hamburg 2 goldene Staatsmedaillen, die grosse silberne Medaille (1. Preis der Frühjahrsausstellung) und einen Ehrenpreis, ferner auf der Jubiläumsausstellung in Berlin den ersten Preis, die grosse silberne Medaille.

Centnerpreise, die wir von 50 ₧ ab berechnen, nach Marktlage entsprechend billiger.

### Neueste Sorten.

№ 30 ₧, 10 ₧ 2 M., 25 ₧ 3 M. 50 ₧

1327 **Kaiserkrone.** Die allerfrüheste, wohlgeschmeckteste Kartoffel. Von eleganter Form, fleischig, Fleisch schneeweiss. Sehr ertragreich.

1328 **Phoebus,** vorzüglich feine Speise und Exportkartoffel, ovalrund, Haut gelblichweiss, weissefleischig spät.

1326 **Wilhelm Korn,** Kraut mittelgross, Blüthe weiss, Knollen sehr gleichmässig gross, platt oval, fleischig. Fleisch weiss, wenn gekocht, trocken und sehr wohlgeschmeckend, mittelfrüh. Siehe Abbildung.

1338 **Max Eith.** Eine hellrothe, weissmarmerite, mit tiefrothen Kelmen versehen, mittelfrüh weissefleischige Speisekartoffel. Kraut aufrecht, mittelhoch. Sehr widerstandsfähig gegen Krankheit.

1301 **Scotch Beauty,** ähnlich Scotch Queen, jedoch ergiebiger und grösser von Knollen, rüthlich fleischig. Siehe Abbildung.

1187 **Red Robin.** Von prachtvoll rother Farbe, sehr gross wachsend, mit ganz fleischigen Augen; Fleisch von schöner gelber Farbe und gekocht trocken, mehlig und von vorzüglichem Geschmack. Hoch ertragreich, mittelfrüh. Siehe Abbildung.

1188 **Borussia.** Dunkelrothe, rauhschalige, gelbweissefleischige, ausgezeichnete Sorte von regelmässiger, plattvaldrner Knollenform. Aehnlich wie Reichskanzler, aber dichter am Stiocke, milder von Geschmack, bedeutend constanter in Knollenform und dabei viel ertragreicher.

1189 **Major Wissmann.** Weisses weissefleischige mittelfrüh Sorte. Die allerergiebteste Kartoffel. Siehe Abbildung.

1202 **Professor Kühn.** Kreuzung der Mädeburger Netzkartoffel mit Kaiser-Imperator. Die neue Sorte vereinigt nicht nur die vorzüglichen Eigenschaften der beiden Stamm-Ärtern, sondern weist eine ganz ausserordentliche Steigerung in den Erträgen, dem Stärkegehalt, namentlich aber in der Widerstandsfähigkeit auf; sie besitzt eine gefällige Form, eine sarte, weissliche zartweisse Schale, hat weisses Fleisch, feine und dichte Körnung, ist gekocht mehlig und von feinem Geschmack. Reift Anfang October. Siehe Abbildung.

1203 **Professor Oemichen.** Sehr widerstandsfähig, mittelfrüh reifend mit schöner, mittelmässiger, rundlicher Knolle von blassrother Färbung, mit ziemlich tiefen dunklen Adern, sondern weist ein ganz ausserordentliches Ertragsvermögen und gutem Stärkegehalt.

1385 **Schwan.** Ovale, weisse Knollen, fleischig, rauhschalig mit weissen Fleisch, hochfeine Speisekartoffel.

1389 **Emperor Frederick.** Mittelfrüh nierenförmig, ansehnlich gross, von tief dunkelblauer Farbe mit fleischen Augen. Fleisch gelb, wenn gekocht, von schönstem Geschmack, vorzügliche Tafelsorte.

1319 **Victor,** früheste, wohlgeschmeckteste, ertragreichste und beste ovale Treibkartoffel der Neuzeit.

1324 **Späte Hatteler.** Die allerertragreichste späte Kartoffel der Neuzeit; reift Anfang October. Knolle lang, ganz ohne Augen, gelbe Schale und hellgelb kochend. Dauerhafteste von feinstem Geschmack. Siehe Abbildung.

### Neuere Sorten,

welche sich bei uns allen anderen gegenüber am besten bewährt haben.

№ 25 ₧, 10 ₧ 1,50 M., 25 ₧ 3 M.

1300 **Queen of the South.** Eine von uns vor mehreren Jahren neu eingeführte mittelfrüh Nierenkartoffel. Dieselbe ist bis jetzt noch unübertroffen in Ertrag, Geschmack, grossem Mehliggehalt und Dauerhaftigkeit. Das Fleisch ist hellgelb und die Knolle ganz glatt. Auf 60–70 cm Entfernung gepflanzt, werden die einzelnen Knollen nicht an gross und liefern dann die schönsten Kartoffeln für Tisch, Markverkauf und Export.

1302 **Early Puritan.** Eine der allerfrühsten Nieren-Kartoffeln, von besonders guten Kocheigenschaften und sehr hohem Ertrage. Die Knolle ist ganz glatt, von hellgelber Farbe, sehr wohlgeschmeckend und sehr mehlig. Früh gepflanzt, ist dieselbe schon im Juni und ist deshalb eine Marktsorte ersten Ranges.

1316 **Johannis.** Mittelfrüh Nieren-Kartoffel mit den feinsten Tafel Eigenschaften. Die Knollen werden nicht so gross wie bei den vorhergehenden Sorten und eignen sie sich deshalb ganz besonders für Markverkauf.

1314 **Abundance.** Stamm von Magnum Bonum ab und reift zur selben Zeit. Kraut aufrecht mit kräftigem Laub. Die Knollen sind mittelgross, fleischig ovalrund, von hellgelber Farbe und sehr wohlgeschmeckend. Sehr ertragreich und widerstandsfähig, auch auf sehr schwerem Boden. Dauerkartoffel.

1316 **Juwel.** Sehr ertragreiche mittelfrüh Sorte. Die Knolle ist gross und rund. Die Schale hellgelb, etwas rauh; Fleisch weiss, stärkehaltig und von feinem Geschmack. Sehr werthvoll ist diese Sorte, weil sie sich jedem Boden leicht anpassen u. sich sehr lange hält.

№ 25 ₧, 10 ₧ 1,50 M., 25 ₧ 3 M.

1309 **Veitch's Improved Ashleaf.** Verbesserte Zwerg-Treib- oder 6 Wochen-K. Entwickelt sich schneller, ist volle 8 Tage früher reif und viel widerstandsfähiger. Durch höheren Ertrag, regelmässiger Form und wohlgeschmeckendes, gelbes Fleisch zeichnet sie sich ausserdem von dieser aus. Siehe Abbildung.

1200 **Desgleichen angetrieben, in Kisten mit ca. 6 Liter Inhalt.** Siehe Abbildung. per Kiste 2,50 M.

1304 **Kaiser Wilhelm.** Deutsche Züchtung aus Schneeflocke auf Early Rose, verbindet alle guten Eigenschaften dieser beiden berühmten amerikan. Züchtungen; Haut braungelb, Fleisch schneeweiss, dauerhafte Speise-K., vorzüglicher Ertrag.

1310 **Schulmeister.** Fleisch weiss, rauhschalig.

1311 **Lady Truscott.** Weiss-runde englische Züchtung, sehr ertragreich, früh, vollständig krankheitsfrei und von köstlichem Geschmack.

1313 **Early Rose** (frühe Rosenkartoffel) früheste Brennereikartoffel für alle Böden.

1317 **Perfect Peachblow.** Haut weiss-rüthlich. Knollen rund, Fleisch weiss, Augen fleischig. Mittelfrüh Speise- und Brennerei-K.

1340 **Scotch Queen,** ausserordentlich ertragreich und widerstandsfähig, sehr mehlig und von feinstem Geschmack.

1308 **Alabaster.** Früheste birnförmige, mehlig, wohlgeschmeckende Nieren-K. mit gelber, glatter Schale und unsichtbaren Augen; sehr widerstandsfähig. Siehe Abbildung.

1334 **Snowdrop.** Gute Salat-Kartoffel. Sehr empfehlenswerth und ertragreich. Mittelfrüh.

1336 **Purple and Gold.** Gute Salat-Kartoffel. Fleisch rein goldgelb, schön mehlig und von nussartigem Geschmack. Ausserordentlich ertragreich, widerstandsfähig gegen Krankheit. Früh.

1320 **Prime Minister.** Sehr schöne, späte, weisse, gelbfleischige, länglich-runde Sorte, vollständig krankheitsfrei; Knollen gross, abgeplattet und von vorzüglichen Tafel Eigenschaften; eine der schönsten Feld- und Marktkartoffeln, die je offerirt sind.

1341 **Empress of India.** Gute Salat-Kartoffel. Haut dunkelblau mit gelb gefleckt; Fleisch goldgelb, sehr mehlig und wohlgeschmeckend, sehr haltbar und ertragreich. Spät.

1303 **Sago.** Ganz dunkelblaue Salat- und Delicatess-Kartoffel.

### Die gangbarsten und empfehlenswerthesten älteren Sorten.

Preise veränderlich.

	100 ₧
№ 20 ₧, 10 ₧ 1 M. 20 ₧, 25 ₧ 2 M. 50.	
1198 Frühe, mehlig englische, an Wohlgeschmack ist solche von sämmtlichen neu eingeführten Sorten noch nicht erreicht	6,-
1199 Zwerg-Treib- oder 6-Wochen-K. Siehe No. 1309	
Veitch's Improved Ashleaf, welche obige Sorte in jeder Hinsicht übertrifft, ebenso wie No. 1199, nur 8–14 Tage später und volltragender	6,-
1201 Lange blaubleibende, sehr mehlig und ertragreich	6,-
1211 „Hamburger Markt“ Eier, die berühmte kleine, runde, gelbe mehlig Hamburger Tafel-K., ganz echt	5,50
1321 Late Rose, Späte Rosen-K.	5,-
1227 Richter's Imperator, Futter- und Wirtschaftsk., mittelfrüh	5,-
1229 Königin der Kartoffeln, Speise-K., extra mittelfrüh	5,-
1320 Sutton's Magnum Bonum, Speise-K.	5,-
1248 Dabersche, Pommerische Brennerei-K.	5,-
1249 Rosen, Brennerei-K., früheste	5,-

In andern und obigen Sorten machen wir gern auf Wunsch den Quanten entsprechende Special-Offerten.

### Sortimente à 1–2 Stück.

1190 Unser ganzes Sortiment von 250 Sorten	25 M. – 3 ₧
1191 50 Sorten Speise-K. M. 5.	1192 10 Sorten Salat-K. M. 1,50
1195 60 – Futter-K. „ 6.	1194 60 – Brennerei-K. „ 6.
1195 50 – Wirthsch.-K. „ 5.	1196 30 neueste Sort. à 1 ₧ = 5 M.

### Kartoffelsamen

1350 Von amerikan. u. anderen Sorten gemischt ... 20 Gr. 1 M.

Kartoffeln.

Forstwirthsch. Samen

Blumen-Samen.

Blumen-Züchtung

Eintheilung und Benennung nach  
dem alten System und zugleich  
gemäss dem Coniferen-Congress  
in Dresden 1887.



*Thuja aurea.* No. 1656.

Deutsche Namen

siehe am Schluss von

— Seite 43. —

## Forst-, Gehölz- und Sträucher-Samen.

Wir machen darauf aufmerksam, dass diese Samen stets unsicher keimen und Enttäuschungen nie ausbleiben. Die meisten Samen können nicht vorher auf Keimfähigkeit geprüft und müssen von Auswärts auf Tren und Glauben bezogen werden. Wir beziehen nur das best Existirende aus den renommirtesten Quellen und reinigen den Samen dann noch möglichst von leichten und tauben Körnern. Wir unterlassen nicht darauf aufmerksam zu machen, dass alle amerikanischen Samen weit besser gereift sind und in Folge dessen eine höhere Keimkraft zeigen, als die europäischen Samen. Wir führen daher vorzugsweise die Ersteren und rathen trotz der höheren Preise, auch wo beide aufgeführt sind, zum Ankauf der amerikanischen Ernten.

Von nachstehenden und sonstigen, hier nicht angeführten Gehölz- und Sträucher-Samen können Sortimente, nach unserer Wahl, in starken Portionen abgegeben werden: 100 Sorten für 30 M. — 50 für 12 M. — 25 für 6 M.

Wo der Preis für Portionen notirt ist, werden diese nach Beschaffenheit des Samens reichlich gross, halbe Portionen dagegen nicht abgegeben.

### Erklärung der Zeichen.

Die mit „<sup>a</sup>“ bezeichneten Nummern sind im freien Lande auf Saatbeete auszusäen und keimen im ersten Jahre.

Die mit „<sup>b</sup>“ bezeichneten Arten sind ebenso im Freien auszusäen, keimen jedoch erst im zweiten Jahre.

Die mit „<sup>c</sup>“ bezeichneten Nummern sind unter Glas in Kästen oder Töpfen auszusäen und keimen bald nach der Aussaat, mit Ausnahme der *Sciadopitys vert.*, welche erst im Herbst zu keimen beginnt.

Die mit „<sup>d</sup>“ bezeichneten Nummern sind ebenfalls unter Glas auszusäen, keimen aber erst im zweiten Jahre.

Die mit „<sup>e</sup>“ bezeichneten Sorten sind im Winter zu decken.

Die mit „<sup>f</sup>“ bezeichneten Coniferen sind überhaupt nicht für's Freie geeignet.

### a) Coniferen, Nadelhölzer.

Je

### Sehr werthvolle Einführungen.

1550.—*Pinus Abies excelsa borealis*, norwegische Fichte ..... 2 M. 50  $\frac{1}{2}$ , 20 Gr. 20  $\frac{1}{2}$   
1551.— *syvestris borealis*, norwegische Kiefer. Unter dem Polarkreis geerntete (und trocken gereinigte) Samen.  
Diese geben widerstandsfähigere Pflanzen, welche der Schütte nicht ausgesetzt sind und selbst beim strengsten Froste schön grün bleiben. Dieselben sind besonders für dem Winde stark ausgesetzte Meeresufer zu empfehlen, da die Mutterpflanzen an den nördlichen Küsten Norwegens wachsen. .... 7 M., 20 Gr. 40  $\frac{1}{2}$

	20 Gr.	100 Gr.	1000 Gr.		20 Gr.	100 Gr.	1000 Gr.
<i>Abies</i> siehe <i>Pinus</i> .							
1552.— <i>Araucaria brasiliensis</i> , Schmucktanne aus Brasilien ..... Portion 50 $\frac{1}{2}$				1577.— <i>Cupressus sempervirens</i> , immergrün, aufrecht	15	1,—	
1553.— „ <i>imbricata</i> Lieferbar Aug.-Sept. Portion 40 „				1578.— „ — <i>horizontalis</i> , ausgebreitete	15	1,—	
1554.— <i>Casuarina quadrivalvis</i> , Streitkolbenbaum aus Neu-holland ..... Portion 30 $\frac{1}{2}$	120	—	—	1579.— „ — <i>thyoides</i> ( <i>Chamaecyparis sphaeroides</i> ), weisse Ceder	60	10,—	
1555.— „ <i>stricta</i> , steifer „ 40 „	300	—	—	1580.— „ — <i>torulosa elegans</i> , schöne dichtästige von Neapel	30	5,—	
<i>Cedrus</i> siehe No. 1599.				1581.— „ — <i>Tournefortii</i> , Tournefort's Cyprisse	20	4,50	
1556.— <i>Cephalotaxus Fortunei</i> .....	30	3,—	—	Biota siehe No. 1654—1660, 1666 und 1667			
<i>Chamaecyparis</i> siehe No. 1568—1579 und 1644.				Ginkgo siehe No. 1650.			
1558.— <i>Cryptomeria japonica</i> , hübsche Conifere .....	30	3,80	—	1583.— <i>Juniperus communis</i> , Wachholder-Ceder,			
1566.— „ <i>elegans</i> .....	40	6,—	—	100 $\frac{1}{2}$ 20 M.	15	—35	
1569.— „ <i>Lobbi</i> .....	40	5,60	—	1584.— „ <i>Sabina</i> , Sadebaum .....	20	2,20	
1560.— <i>Cunninghamia sinensis</i> , ( <i>Pinus lanceolata</i> ) Cunningham's Schmuckfichte. Portion 40 $\frac{1}{2}$	300	—	—	1585.— „ <i>virginiana</i> , virginische Ceder, italienischer Same .....	15	1,20	
1546.— „ <i>glauca</i> .....	40	350	—	1587.— „ — <i>argentea</i> .....	20	2,30	
1561.— <i>Cupressus australis</i> , Cyprisse „ 40 „	50	—	—	1588.— <i>Libocedrus decurrens</i> , amerik. Same .....	20	3,50	
1562.— „ <i>disticha</i> ( <i>Taxodium distichum</i> ), zweizellig, amerikanischer Samen	30	4,—	—	<i>Picea</i> siehe unter <i>Pinus</i> .			
1563.— „ — <i>reiner</i> Samen .....	30	3,—	—	1589.— <i>Pinus Abies</i> ( <i>Abies pectinata</i> ), Weiss od. Edeltanne .....	15	—45	
1564.— „ <i>funebis</i> , hängende aus China .....	40	5,80	—	100 $\frac{1}{2}$ 30 M.	200	—	
1565.— „ <i>glauca pendula</i> , hängende .....	40	6,—	—	1597.— ( <i>Picea</i> ) <i>ajanensis</i> , Fichte a. Sibirien Port. 30 $\frac{1}{2}$	50	8,—	
1567.— „ <i>Goveniana</i> .....	40	6,—	—	1590.— „ — <i>alba</i> , weisse canadische Fichte .....	50	8,—	
1568.— „ ( <i>Chamaecyparis</i> ) <i>Lawsoniana</i> , ausgezeichnet schön .....	30	3,60	—	1575.— „ — <i>Alcockiana</i> , Fichte aus Japan	200	—	
1569.— „ — „ <i>aurea</i> , goldgelbe .....	50	—	—	Portion 30 $\frac{1}{2}$			
1570.— „ — „ <i>argentea</i> .....	50	—	—	1591.— <i>altissima</i> ( <i>Laricio</i> ), echte corsische immergrüne Kiefer .....	30	4,20	
1571.— „ — „ <i>glauca pendula</i> .....	50	—	—	1592.— ( <i>Abies</i> ) <i>amabilis</i> .....	120	—	
1573.— „ — „ <i>pyramidalis</i> .....	50	—	—	Portion 30 $\frac{1}{2}$			
1574.— „ <i>Mc Nabiana</i> .....	60	13,—	—	1594.— <i>austriaca</i> , Schwarzkiefer, Schwarzföhre, v. allen Kiefern der vorzüglichste Waldbaum, sehr zu empfehlen	25	3,—	
1576.— „ <i>macrocarpa</i> , ( <i>Lambertiana</i> ) grossfrüchtige aus Californien .....	30	5,—	—	1595.— ( <i>Abies</i> ) <i>balsamea</i> , Balsam-Tanne, amerikanischer Same .....	30	5,50	



	Gr.	od. Kilo
1596-Pinus (Tsuga) canadensis, Hemlockstanne . . .	120	22,—
1599! — Cedrus Libani, <b>Oeder vom Libanon</b> , 1 Zapfen 20 $\frac{1}{2}$ 30		
1600 — — — — — Samen . . . . .	30	5,—
1610! — — — (argentea) atlantica, silberfarb., Samen . . .	60	—
1611 — — — — — 1 Zapfen 20 $\frac{1}{2}$ 30		
1615! — — — Deodora, vom Himalaya . . . . .	40	7,—
1612: — — — Cembra, Zirbelnusskiefer . . . 100 @ 55 $\frac{1}{2}$ 15		—,65
1613: — — — (Abies) cephalonica, sehr empfehlenswerth . . .	40	7,—
1604: — — — cilicica . . . . .	40	6,50
1616: — (Pseudotsuga) Douglasi, a. Nord-Amerika, sehr hart, rasch wachsend. Portion 30 $\frac{1}{2}$ 90		16,—
1617: — — — flexilis . . . . . 30 120		
1618: — — — Fremontiana (monophylla). „ 30 80		16,—
1619: — — — (Abies) grandis . . . . . 30 80		16,—
1620! — — — halepensis (aleppica), Aleppokiefer . . . 30 15,—		
1621: — — — Lambertiana . . . . . 80 15,—		
1623: — — — Larix europaea, Lärchen-Tanne 100 @ 175 $\frac{1}{2}$ 20		2,—
1624: — — — Larix leptolepis . . . . . 150 —		
1601: — — — (Abies) Mariesi, Weisstanne aus Japan, Portion 30 $\frac{1}{2}$ 220 —		
1626: — — — montana, Berg- oder Krummholz-Kiefer, 100 @ 285 $\frac{1}{2}$ 20 3,20		
1627: — — — var. uncinata, aufrecht wach- sende Bergkiefer, kommt auf dem schlechtesten Sandboden fort . . . 20 3,—		—,70
1628! — — — maritima, Meerstrands-Kiefer. 100 @ 45 $\frac{1}{2}$ 15		
1629: — — — (Abies) Nordmanniana . . . . . 30 3,80		
1630: — — — (Picea) orientalis, sehr hart . . . . . 150 25,—		
— — — pectinata siehe No. 1589.		
1633: — — — Picea (Picea) excelsa), Rothtanne oder Fichte . . . . . 100 @ 90 $\frac{1}{2}$ 20 1,10		
1636: — — — Pinea, Steinkiefer, reiner Same . . . . . 15 —,80		
1637: — — — (Abies) Pinsapo, prachtvoll . . . . . 30 4,50		
1638: — — — rigida . . . . . Portion 30 $\frac{1}{2}$ 80 14,—		
1640: — — — Sabiniana, Sabine's Kiefer . . . 30 9,—		
1641: — — — Strobus, Weymouths-Kiefer . . . 40 6,—		
1642: — — — sylvestris, Kiefer oder Föhre, Preis veränderlich . . . 100 @ 265 $\frac{1}{2}$ 25 3,—		
1657: — — — (Abies) Veitchi, Weisstanne aus Japan, Portion 30 $\frac{1}{2}$ 200 —		
1646-Pseudo-Larix-Kämpferi, chinesische Goldlärche, Portion 30 $\frac{1}{2}$ 200 —		
Pseudotsuga siehe No. 1616.		
1644-Retinospora (Chamaecyparis) leptoclada, Portion 30 $\frac{1}{2}$ 300 —		
1645: — — — obtusa, aus Japan . . . . . 20 180		
1647: — — — pisifera . . . . . 20 100		
1648: — — — plumosa . . . . . 30 200		
1649: — — — aurea . . . . . 30 250		
1650-Salisburia adiantifolia (Ginkgo biloba), krull- farnblättrige . . . 20 Körner 30 $\frac{1}{2}$ 2,50		
1625-Sciadopitys verticillata, japanische Schirm- tanne . . . . . Portion 30 $\frac{1}{2}$ 30 —		
Sequoia siehe No. 1651. 1670.		
1651: — Taxodium (Sequoia) sempervirens, immergrüne Eiben-Cypresse . . . . . 30 4,—		
Taxodium distichum siehe Seite 40 No. 1562.		
1652:Taxus baccata, Taxus- oder Eibenbaum . . . . . 20 2,50		
1653: — — — canadensis, canadischer . . . . . 40 6,50		
1654: — — — hibernica, dunkelgrüner, irländischer . . . 30 4,—		
1655-Thuja articulata, geglied. Lebensbaum. Port. 20 $\frac{1}{2}$ 120		
1656! — — — (Biota orientalis) aurea, gelber . . . . . 20 2,80		
— Siehe Abbildung. —		
1658! — — — — — variegata, verschiede- denblättriger, Portion 20 $\frac{1}{2}$ 100 —		
1659! — — — — — compacta, gedrängter . . . . . 20 2,20		
1660! — — — — — elegantissima . . . . . 30 5,50		
1661: — — — gigantea, schöner, grosser ausdauernder Baum aus Amerika, echt, reiner Same . . . . . Portion 20 $\frac{1}{2}$ 100 —		
1665: — — — occidentalis, abendländischer . . . . . 30 4,—		
1666! — — — (Biota) orientalis, morgenländischer . . . 15 1,60		
1667! — — — — — pyramidalis, chinesischer . . . 30 5,50		
1668: — — — Warreana, echt . . . . . 80 —		
1669-Torreya californica (Myristica). . . . . 60 10,—		
Tsuga siehe No. 1596.		
1670-Wellingtonia gigantea (Sequoia), Riesen- Conifere aus Californien . . . Portion 30 $\frac{1}{2}$ 150 —		

## b) Laubhölzer, Bäume und Sträucher.

	Gr.	od. Kilo
5363—5372 Acacia siehe Seite 68.		
1673-Acer campestre, Feld-Ahorn . . . 100 @ 32 $\frac{1}{2}$ 15 —,45		
1675: — — — Negundo . . . . . 15 —,50		
1676: — — — fol. argenteum var. . . . . 20 3,—		
1678: — — — platanoides, Spitz-Ahorn . . . 100 @ 23 $\frac{1}{2}$ 15 —,35		
1679: — — — pseudoplatanus, weisser . . . 22 „ 15 —,35		
1680: — — — foliis atropurpureis . . . 15 —,90		
1682: — — — rubrum, rother, amerikanischer Samen . . . 80 —		
1683: — — — saccharinum, Zucker, echt . . . . . 90 4,50		
1687-Ailanthus glandulosa, Götterbaum . . . . . 15 —,50		
1689-Alnus glutinosa, gewöhnliche Eller oder Erle sehr rein . . . . . 100 @ 48 $\frac{1}{2}$ 15 —,60		
1690: — — — incana, echte weisse oder nordische Berg . . . . . 100 @ 115 $\frac{1}{2}$ 15 1,40		
1693-Amelanchier canadensis, ovalblättrige Felsen- birne . . . . . 20 3,20		
1695-Amorpha fruticosa, strauchartiger Bastard- Indigo . . . . . 15 1,20		
1696:Ampelopsis hederaea, wilder Wein . . . . . 20 2,—		
1697: — — — Veitchi, grossblättriger . . . . . 30 5,—		
1710 Aucuba japonica fol. var. . . . . 30 4,—		
5376 Arbutus Unedo siehe Seite 68.		
1718-Aristolochia Sipho, Osterluzei. Portion 40 $\frac{1}{2}$ 500 —		
1709-Azalea mollis, reiner Samen . . . . . 40 $\frac{1}{2}$ —		
1714: — — — pontica, gelber Felsenstrauch „ 30 —		
1715: — — — von vielen Prachtvarietäten Portion 30 $\frac{1}{2}$ — —		
1717:Berberis canadensis, canadischer Sauerdorn . . . 30 5,—		
1718: — — — elegans, zierlicher . . . . . 30 5,—		
1721: — — — vulgaris, gemeiner . . . . . 15 —,50		
1722: — — — fol. purpureis . . . . . 20 2,50		

Andere Sorten siehe Mahonia Seite 42 No. 2057.

1723-Betula alba, weisse Birke . . . . . 100 @ 42 $\frac{1}{2}$ 15 —,60		
1724: — — — pendula, hängende . . . . . 50 „ 15 —,70		
1726: — — — lenta, zähe . . . . . 80 15,—		
1727: — — — populifolia, pappelblättrige . . . . . 60 10,—		
1728!-Bignonia Catalpa, Trompetenblumenbaum . . . 15 1,20		
1739: — — — Kaempferi . . . . . 15 2,50		
1729! — — — radicans, scharlachrother, rankender . . . 60 —		
1730 Buxus sempervirens . . . . . 20 2,50		
1733:Calycanthus floridus, duftender Gewürzstrauch . . . 40 6,—		
1734: — — — grandiflorus, grossblühender . . . 30 3,—		
1736! — — — praecox, frühblühender . . . . . 30 5,50		
1737-Caragana arboreasens, sibirischer Erbsenbaum . . . 20 1,80		
1738:Carpinus Betulus, Hainbuche, Weissbuche, reiner Samen . . . . . 100 @ 32 $\frac{1}{2}$ 15 —,50		
1741:Celastrus scandens, klimmender Spätstrauch . . . 50 7,50		
1742:Celtis australis, südlicher Zürgelbaum) reiner f		
1743: — — — occidentalis, abendländischer . . . Samen f		
1744!-Cercis canadensis, canadischer Judasbaum . . . 20 2,—		
1746! — — — Siliquastrum, rothblühender, europäischer . . . 15 1,20		
1747:Clematis flammula, wohlriechende Waldrebe . . . 20 2,50		
1749: — — — Jackmani hybrida . . . Portion 30 $\frac{1}{2}$ —		
1750: — — — Vitalba, gemeine . . . . . 15 1,20		
1751: — — — Vitiocella, italienische, roth und blau . . . 15 1,80		
1752-Colutea arboreasens, Blasenstrauch . . . . . 15 1,20		
1754:Cornus alba, weissfrüchtiger Hartriegel . . . . . 20 2,—		
1755: — — — sanguinea, blutrother . . . . . 15 —,60		
1756-Coronilla emerus . . . . . 60 —		
1760-Corylus Avellana, piemontesische Haselnuss . . . 15 1,10		
1762: — — — sicilianische . . . . . 15 1,20		
1757: — — — foliis purpureis, purpur- blättrige . . . . . 30 5,—		
1763:Cotoneaster buxifolia . . . . . 20 3,—		
1765:Crataegus coccinea, amerikanischer Dornbaum . . . — —,60		

Forstwirthsch. Samen.

Blumen-Samen.

Blumen-Zwiege.

№	Gr.	od. Kilo	№	Gr.	od. Kilo
1767: <i>Crataegus Oxyacantha</i> , Hecken-Weissdorn 100 $\text{cm}$ 15 $\text{M}$ .	20	—,25	2078: <i>Platanus occidentalis</i> , abendländische Platane, orientalis, morgenländische .....	15	—,60
1769: — <i>sanguinea</i> , blutrothfrüchtiger .....	20	2,—	2079: — <i>orientalis</i> , morgenländische .....	15	—,80
1771: <i>Cydonia japonica</i> .....	150	—	2080: <i>Populus pyramidalis</i> , Pyramidenpappel .....	20	2,50
1772: <i>Cytisus alpinus</i> (latifol.), wohlriech. breitbl. Goldregen .....	20	2,50	2081: — <i>texanula</i> , Zitterpappel .....	15	—,90
1773: — <i>Laburnum</i> , gewöhnlicher .....	15	1,20	2082: — <i>Prunus Lauro Cerasus</i> , Kirsch-Lorbeer .....	15	1,—
1774: <i>Deutzia crenata</i> fl. pl., reiner Samen .....	60	—	2083: — <i>lusitanica</i> , portugiesische .....	15	1,20
1775: <i>Diospyros Lotus</i> , italienische Dattelpflaume .....	15	1,80	2084: — <i>Mahaleb</i> , duftende Traubenkirsche .....	15	—,90
1776: — <i>virginiana</i> , virginische .....	20	2,80	2085: — <i>Padus</i> , Traubenkirsche .....	15	1,20
1777: <i>Evonymus europaeus</i> , gewöhnlicher rothfrüch- tiger Spindelbaum, reiner Samen .....	15	1,50	2086: — <i>virginiana</i> , virginische Vogelkirsche .....	15	1,40
1778: — <i>japonicus</i> , japanesischer .....	20	2,80	2087: <i>Ptelea trifoliata</i> , dreiblättriger Lederbaum .....	20	2,50
1779: — <i>latifolius</i> , breitblättriger .....	20	2,50	2089: <i>Pirus Aria</i> , Mehlbeerbaum .....	15	—,50
1782: <i>Exochorda</i> ( <i>Spiraea</i> ) <i>Alberti</i> , schöner und harter Strauch .....	100	5 $\text{M}$	2091: — <i>terminalis</i> , Elzbeere .....	15	—,60
1780: <i>Fagus sylvatica</i> , Rothbuche .....	100	30 $\text{M}$ .	2092: <i>Quercus Robur pedunculata</i> .....	100	11 $\text{M}$ .
1786: — — <i>purpurea</i> , Bluthuche .....	30	5,—	(And. Sorten siehe Seite 43. No. 2523—2526.)		
1781: <i>Fraxinus excelsior</i> , Esche .....	100	23 $\text{M}$ .	2095: <i>Rhamnus Alaternus</i> , immergrüner Wegedorn .....	15	1,80
1783: — — <i>pendula</i> .....	24	—	2096: — <i>catharticus</i> , Faulbaum .....	15	1,40
1784: — — <i>Ornus</i> , Blüten- .....	15	—,60	5576: — <i>Rhododendron arboreum hybridum</i> , baum- artige Alpenrose in Prachtvarie- täten gemischt .....	Portion 30 $\text{M}$	
1785: <i>Genista tinctoria</i> , Färbginster .....	20	2,50	5578: — <i>Hymalaya</i> od. Sikkim-Sorten, gemischt, Portion 40 $\text{M}$		
1787: <i>Gleditsia horrida</i> , grossstacheliger Honigdorn .....	15	1,40	2098: — <i>catawbiense hybrid</i> , schöne grossblumige Alpenrose .....	Portion 30 $\text{M}$	150
1788: — <i>inermis</i> , stachellos, grosser .....	15	2,—	2100: — <i>ponticum hybridum</i> , viele schöne Varietäten .....	Portion 30 $\text{M}$	150
1789: — <i>tricanthos</i> , dreistacheliger .....	15	—,60	2110: <i>Rhus Cotinus</i> , Perrückenbaum .....	30	5,—
1790: <i>Glycine frutescens</i> , Schlingstrauch .....	20	3,—	2111: — <i>Coriaria</i> , Gerber-Stumach .....	20	3,20
1791: — <i>sinensis</i> , Schlingstrauch aus China mit prachtvollen blauen Blumen. Portion 40 $\text{M}$	120	—	2112: — <i>typhina</i> , Hirschkolben .....	15	—,90
1792: <i>Hedera Helix</i> , wilder Ephen .....	15	—,70	2113: <i>Ribes sanguineum</i> , schöner rothblühender, Portion 30 $\text{M}$		180
1794: <i>Hibiscus syriacus</i> fl. pl., syrischer Eibisch .....	20	2,—	2114: <i>Robinia Pseudo-Acacia</i> , gewöhnliche, weiss blühende Akazie .....	100	48 $\text{M}$ .
1795: <i>Hippophae rhamnoides</i> , Sanddorn, reiner Samen .....	20	2,80	2116: — <i>pyramidalis</i> , Pyramiden- .....	30	5,—
1793: <i>Hydrangea paniculata grandifl.</i> .....	Portion 50 $\text{M}$		2117: — <i>viscosa</i> , blassrothblühende .....	30	5,50
1796: <i>Ilex Aquifolium</i> , Hülse oder Stechpalme .....	15	1,—	2119: <i>Rosa canina</i> , wilde Rose, trocken, 100 $\text{M}$ 26 $\text{M}$ .	15	—,40
1797: — — <i>fol. varieg.</i> .....	20	1,60	2120: — <i>rubiginosa</i> , Sweetbriar, echt, reiner Samen .....	15	—,70
1798: <i>Indigofera Dosna</i> , Indigostrauch, reiner Samen .....	180	—	2122: — <i>hybrida</i> Remontant, von den schönsten u. neuesten Prachtsorten gemischt Port. 20 $\text{M}$		100
1800: <i>Juglans Regia</i> , grösstfrüchtige Walnuss 100 $\text{cm}$ 42 $\text{M}$ .		—,60	2118: — <i>polyantha nana multiflora</i> , niedrige, remontirende, neu. Sämlinge blühen in 6 bis 8 Wochen, ein- fach und gefüllt, 10 Früchte 30 $\text{M}$		
1810: <i>Kalmia angustifolia</i> , schmalblättr. Kalmie, reiner Samen .....	Portion 30 $\text{M}$		2125: <i>Sambucus nigra</i> , gemeiner Hollunder .....	15	—,90
1811: — <i>latifolia</i> , breitblättrige, reiner Samen Portion 20 $\text{M}$		150	2126: — <i>racemosa</i> , Trauben- .....	15	—,80
1813: <i>Koeleruteria paniculata</i> , rispenträgende .....	15	1,20	2127: <i>Sophora japonica</i> , gelbe Sophore oder Akazie, reiner Same .....	15	1,—
1814: <i>Ligustrum japonicum</i> , japanische Rainweide .....	15	—,90	2128: — — <i>pendula</i> , hängende .....	15	1,60
1815: — <i>vulgare</i> , gemeine .....	15	—,50	2129: <i>Sorbus Aucuparia</i> , Vogelbeere .....	100	24 $\text{M}$ .
1816: <i>Liriodendron tulipifera</i> , virginischer Tulpen- baum, amerikanischer Samen .....	20	3,—	2130: — <i>Spartium junceum</i> , span., schönblüh. Pflume .....	15	1,20
1817: <i>Lonicera Caprifolium</i> , Jellängerliebe .....	20	3,50	2131: — <i>scoparium</i> , Besenpflume 100 $\text{cm}$ 40 $\text{M}$ .	15	—,55
1820: — — <i>tatarica</i> , tatarische Heckenkirsche, weisse und rothe .....	30	5,50	2133: <i>Spiraea callosa alba</i> , weisse Spierstrauch .....	60	—
1823: <i>Lycium chinense</i> , chinesisches Boxdorn, Schling- pflanze .....	Portion 20 $\text{M}$	140	2136: — <i>Douglasii</i> .....	40	
2058: <i>Magnolia grandiflora gigantea</i> , grossblumige Magnolie .....	Portion 50 $\text{M}$		2137: — <i>Lindleyana</i> , Lindley's .....	70	
2054: — <i>macrophylla</i> .....	30	—	2138: — <i>opulifolia</i> , schneeballblättrige, reiner Same .....	60	
1821: — <i>purpurea</i> .....	30	—	2142: <i>Symphoricarpos racemosus</i> , amerik. Schneebeere .....	20	2,50
2055: — <i>Soulangeana</i> .....	30	—	2143: <i>Syringa vulgaris</i> , gewöhnliche weisse und violette Syringe .....	15	1,20
2056: — <i>tripetala</i> .....	30	—	2141: — — <i>alba</i> , weisse .....	15	1,50
2057: <i>Mahonia</i> ( <i>Berberis</i> ) <i>aquifolium</i> , hülsenblättrige Berberitze, reiner Samen .....	30	3,50	2144: <i>Tilia argentea</i> , silberblättrige Linde .....	15	1,50
2060: <i>Mespilus Pyracantha</i> , Feuerdorn .....	15	1,20	2145: — — <i>pendula</i> , hängende .....	20	2,20
2061: <i>Morus alba</i> , weisse Maulbeere .....	20	2,50	2146: — <i>americana</i> , grossbl. amerikanische .....	20	1,80
2062: — <i>nigra</i> , schwarze, kleinfrüchtige .....	20	2,80	2147: — <i>europaea</i> , grossblättrige .....	100	54 $\text{M}$ .
2063: — <i>Moretti</i> , Morett's .....	40	6,50	2149: — — <i>kleinblättrige</i> .....	15	—,80
2065: <i>Myrica cerifera</i> , Wachs-Myrthe .....	30	5,50	2150: <i>Ulex europaeus</i> , Stachelginster .....	15	1,50
5542 <i>Myrtus communis</i> siehe Seite 70.			2151: <i>Ulmus campestris</i> , Yper oder Rister 100 $\text{cm}$ 87 $\text{M}$ .	15	—,50
2068: — <i>Paeonia arborea</i> , von den schönsten Sorten gemischt .....	70	12,—	2152: <i>Viburnum Lantana</i> , wolliger Schneeball .....	15	—,90
2069: — <i>Palurus aculeata</i> , Christusdorn, reiner Samen .....	15	1,—	2154: — — <i>Opulus</i> , gemeiner, reiner Samen .....	15	—,90
2070: — <i>Paulownia imperialis</i> .....	15	1,20	2155: — <i>Tinus</i> , gemeiner Laurustin .....	15	1,—
2071: <i>Periploca graeca</i> , griechische Schlinge, schöne Schlingpflanze .....	Portion 30 $\text{M}$	130	2156: <i>Virgilia lutea</i> , gelbblühende .....	70	
2072: <i>Philadelphus coronarius</i> , gemeiner Pfeifen- strauch, reiner Same. Portion 20 $\text{M}$		80	2157: — <i>Vitex Agnus Castus</i> , Keuschheitsbaum .....	15	1,20
5557 <i>Phillyrea</i> siehe Seite 70.			2158: <i>Vitis aestivalis</i> , amerikanische Weinbeeren .....	50	
5563 <i>Pistacia</i> „ „ 70.			2166: — <i>vinifera</i> , Weinbeeren von den besten Sorten, gemischt .....	30	
			2167: <i>Weigelia amabilis</i> , liebliche Weigelle Port. 30 $\text{M}$	280	
			2169: — <i>rosea</i> .....	30	280
			2168: <i>Zizyphus vulgaris</i> ( <i>sativus</i> ), gemeiner Lotusbaum .....	20	2,40



## Obstkerne.

No	Fruit-Seeds — Graines d'Arbres Fruitières.)	20 Gr.	od. ½ Kilo	No	Fruit-Seeds — Graines d'Arbres Fruitières.)	20 Gr.	od. ½ Kilo
2277	Apfelkerne, Pirus Malus, Holzapfel.....	15	1,60	2293	Kirschensteine, Prunus Avium, saure, 100 62 M.	15	—,75
2276	— von veredelten Äpfeln.....	15	1,20	2294	Kornelkirsche, Cornus mascula fr. rubro.....	15	70
2278	Aprikosensteine, Prunus Armeniaca.....	—	—,60	2295	Mispel, grosse, Mespilus germanica.....	60	—
2280	Birnkerne, Pirus communis.....	20	2,30	2306	Moosbeeren, amerikanische, Vaccinium macrocarpum, reiner Samen.....	Portion 40	—
2281	Brombeersamen, Rubus fruticosus.....	20	3,50	2296	Paradiesäpfel, Pirus paradisiaca, trocken.....	—	1,—
2282	Erdbeersamen, Fragaria vesca, von den vorzüglichsten neuesten u. wohlgeschmeckendsten Sorten gemischt.....	Portion 20	100	2297	Pfirsichsteine, Amygdalus persica.....	—	—,40
2285	— Monats, ohne Ranken, rothe, Portion 20	220	—	2298	Pflaumensteine, Prunus domestica 100 18 M.	—	—,30
2279	Heidelbeere, Vaccinium Myrtillus, reiner Same	150	—	2299	— Mirabellen.....	„ 35	—
2286	Himbeersamen, grösste Sorten, Rubus Idaea	20	3,—	2300	— Prunus Myrobalana.....	„ 66	—,50
2287	Johannisbeere, grosse rothe, Ribes rubrum..	20	2,60	2301	— damascena, St. Julien-Pflaume, „ 36	—	—,55
2288	— Kirsch-, 4 grappes cerise.....	30	3,80	2302	— italica, Reine Claude, „ 30	—	—,45
2289	— weisse.....	20	3,—	2307	Preisselbeeren, Vaccinium Vitis idaea.....	30	5,—
2290	— schwarze, Ribes nigrum.....	40	6,—	2304	Quittenkerne, Cydonia vulgaris.....	25	3,80
2291	Kastanien, echte oder süsse, Castanea vesca macrocarpa.....	100 32 M.	—,50	2305	Stachelbeersamen, von den grössten englischen Sorten, Ribes Grossularia.....	80	13,—
2292	Kirschensteine, Prunus Avium, süsse 100 34 M.	15	—,50				

## Nordamerikanische Gehölz- und Sträucher-Samen.

20				20				20				
Gr.				Gr.				Gr.				
od.				od.				od.				
½ Ko.				½ Ko.				½ Ko.				
No				No				No				
2400	Abies siehe Pinus.	70	10,—	2460	— Fremontia californica	30	3,50	2505	Pinus Llaveana (Parryana),	120	—	
2410	— macrophyllum	20	3,50		Portion 40	—	—		Portion 30	—	—	
2412	— rubrum	80	14,—	2461	Gymnocladus canadensis	30	3,50		macrocarpa s. No. 2490		—	
2413	— saccharinum	30	4,50	2462	Juglans cinerea	—	—	2476	— magnifica	Port. 30	140	
2415	Alnus Oregona	80	12,—		25 Nüsse M. —,70	—	—	2508	— Menziesii	„ 30	120	
2416	Andromeda racemosa	100	16,—	2463	— nigra 25 Nüsse M. —,70	—	—	2509	— Mertensiana	„ 30	200	
2418	Arctostaphylos glauca	60	10,—	2464	Juniperus virginiana glauca	40	6,—	2510	— monticola	„ 30	120	
2420	Betula lutea	80	14,—	2466	Laurus Sassafras	40	6,—	2511	— muricata	„ 30	120	
2421	— nigra	80	14,—	2469	Liquidambar styraciflua,	40	150,—	2512	— nigra	„ 30	120	
2422	— papyracea	80	16,—		Portion 40	—	—	2513	— Nobilis	„ 30	120	
2425	— populifolia	60	10,—	2470	Liriodendron tulipifera	20	3,—	2507	— ponderosa	„ 30	180	
2426	Calycanthus floridus	40	6,—	2471	Maclura aurantiaca	20	3,—	2514	— pungens	„ 30	80	
2427	Carpinus americanus	40	6,—	2472	Magnolia acuminata	40	7,—	2515	— rigida	„ 30	14,—	
2428	Carya alba 100 Nüsse M. —,70	—	—,70	2473	— grandiflora	30	5,50	2517	— Sabiniana	„ 30	50	
2429	— amara „ „ —,80	—	—,80	2474	— Menispermum canadense	30	180,—	2519	— Torreyana	„ 30	120	
2430	— olivaeformis „ „ 1,20	—	1,40		Portion 30	—	—	2520	— tuberculata	„ 30	120	
2431	— porcina „ „ —,90	—	—,90	2475	Myrica cerifera	30	5,50	2522	Prunus americana	15	1,40	
2435	Celastrus scandens	50	7,50	2476	Nyssa multiflora	20	3,—		Pseudotsuga siehe No. 2491		—	
2436	Cephalanthus occidentalis	40	7,—	2477	Pinus (Picea) alba	50	10,—	2523	Quercus coccinea	—	1,20	
2438	Cercis canadensis	20	2,—	2478	— amabilis	Port. 30	120,—	2524	— palustris	—	1,20	
2439	Chionanthus virginicus	80	—	2479	— australis	„ 30	80,—	2525	— rubra	—	75,—	
2440	Clematis coccinea Port. 40	—	—	2480	— balsamea	30	5,50	2526	— nigra	—	1,20	
2442	Cornus alternifolia	50	8,—	2481	— bracteata	Port. 40	—	2527	Sambucus canadensis	50	8,—	
2443	— florida	20	3,—	2482	— (Tsuga) canadensis	Portion 30	120,—	2530	— glauca	80	—	
2444	— Nuttallia	60	10,—	2483	— concolor	„ 30	100,—	2531	Sassafras officinalis	40	6,—	
2445	— paniculata	50	7,—	2484	— contorta	„ 40	300,—	2532	Tetranthera californica	60	9,—	
2446	— sericea	50	7,—	2485	— coulteri	„ 30	100,—	2533	Th. ja gigantea Portion 20	100	—	
2447	— stolonifera	40	6,—	2486	— (Pseudotsuga) Douglasi	Port. 30	90,—	2534	— occidentalis	30	4,—	
2450	Cupressus disticha	30	4,—		glasi	Port. 30	90,—	2535	Tilia americana	20	1,80	
2451	— macrocarpa	30	5,—	2487	— Engelmanni	„ 30	150,—	2536	Toreya californica	60	10,—	
	(Lambertiana)	30	5,—	2488	— flexilis	„ 30	150,—		Tsuga siehe No. 2487		—	
2452	— Mc Nabiana	60	13,—	2489	— Fremontiana	(monophylla)	„ 30	80,—	2537	Viburnum acerifolium	60	10,—
2454	Evonymus americanus	20	2,50		(monophylla)	„ 30	80,—	2540	— dentatum	60	10,—	
2457	Fraxinus alba	20	3,—	2500	— grandis	„ 30	80,—	2542	— Lentago	40	7,—	
2455	— pubescens	20	2,—	2501	— Jeffreyi	„ 30	120,—	2543	— prunifolium	30	5,—	
2459	— sambucifolia	30	5,50	2502	— insignis	„ 20	80,—	2544	Virgilia lutea	70	—	
				2503	— Lambertiana	„ 20	80,—	2545	Wellingtonia gigantea	Portion 30	150,—	
											100,—	

## Deutsche Namen.

No	Abies siehe Pinus.	20 Gr.	od. ½ Ko.	No	Abies siehe Pinus.	20 Gr.	od. ½ Ko.	No	Abies siehe Pinus.	20 Gr.	od. ½ Ko.
Ahorn.....	1673			Kiefer, Schwarz.....	1594			Pfeifenstrauch, siehe Osterluzel.....			
Akazie.....	2114			„ Wymouths.....	1641			Quite.....	1770		
Berberitze.....	2067			„ Zirbelnuss.....	1612			Rüster.....	2151		
Besenpflaume.....	2131			Lebensbaum.....	1665			Riesen-Comfere.....	1670		
Birke.....	1723			Laurestin.....	2155			Sadebaum.....	1684		
Blauesstrauch.....	1742			Lederbaum.....	2087			Sauerdorn.....	1717		
Buche, Blau.....	1736			Linde.....	2144			Schneeball.....	2153		
„ Hain- od. Weiss.....	1738			Manbeere.....	2061			Schneebere.....	2143		
Ceder.....	1780			Osterluzel.....	1713			Stachelginstert.....	2160		
„ v. Libanon.....	1585			Pappel.....	2080			Stechpalme.....	1796		
Cypresse.....	1561			Perrückenbaum.....	2110			Tanne, Roth.....	1798		
								„ Schmuck.....	1568		
Dorn.....	1785							Traubenkirsche.....	1569		
Eichenbaum.....	1662							Trompetenbaum.....	1085		
Eibisch.....	1794							Tulpenbaum.....	1816		
Haselnuss.....	1766							Vogelbeere.....	2139		
Heckenkirsche.....	1820							Wachholder.....	1883		
Hollunder.....	2125							Waldbrehe.....	1747		
Jelangerleibere.....	1817							Weichelskirsche.....	2084		
Kastanie.....	1781							Wallnuss.....	1800		
Föhre.....	1551 u. 1614							Wein, wilder.....	1698		
Felsenstrauch.....	1742							Weinbeere.....	2156		
Felsenod. Feuerdorn.....	2060							Xper.....	2151		
Fichte.....	1633										
Flieder.....	2125										
Gewürzstrauch.....	1733										





Mehrfach  
auf Ausstellungen  
prämiert.

## Einige Specialitäten.

Gefüllte Levkojen.

Cheiranthus annuus fl. pl. (Matthiola annua fl. pl.)

(Ten week Stocks — Giroflées quarantaines.)

In Töpfen gezogener Samen, ganz vorzüglich in's Gefüllte schlagend.

№		Port.		№		Port.	
		20 Gr.	20 Gr.			20 Gr.	20 Gr.
3690m	Victoria Bouquet Sommer-Levkojen. Vorzüglich gefüllte Varietät, die Pflanze bildet ein pyramidenförmiges, geschlossenes Bouquet, a. dunkelblutroth, b. weiss, c. purpurcarmin, d. rosa, e. canariengelb, f. hellblau. Jede Farbe à 100 Korn.....	20	6,—	3720m	Immerblühende Sommer-Levkojen. a. weiss, d. kupferroth, b. carmoisin, e. fleischfarben, c. dunkelblau, f. rothbraun, Jede Farbe à 100 Korn.....	20	6,—
3691m	Dieselben in bester Mischung.....	30	5,—	3722m	Dieselben gemischt.....	20	4,80
3693m	Ein Sortiment v. 6 Farben à 100 Korn M. —,80			3723m	Ein Sortiment v. 6 Farben à 100 Korn M. —,80		
3702m	Englische Sommer-Levkojen. a. weiss, n. kastanienbraun, b. leuchtend blutroth, o. brillantilla, c. dunkelblau, p. schwarzbraun, d. dunkelcarmoisin, q. fleischfarben, e. rosa mit gelbem r. carminpurpur, Schein, s. reingelb, f. chamois, t. isabellenfarbig, g. carmoisin, u. blassroth, h. lasurblau, v. hellviolett, i. dunkelcarmin, w. kupferroth, k. apfelblüthen, x. dunkelviolet, y. l. pirschblüthen, y. blassblau m. gelben m. dunkelachgrau, Schein. Jede Farbe à 100 Korn.....	20	4,50	3724m	Grossbl. Riesen - Bomben - Pyramiden-Sommer-Levkojen. a. weiss, f. rothbraun, b. hellblau, g. dunkelchamois, c. rosa, h. canariengelb, d. weichenblau, i. dunkelziegelroth, e. apfelblüthen, k. carmoisin, Jede Farbe à 100 Korn.....	20	7,—
3703m	Dieselben in bester Mischung, ca. 2000 Korn.....	150	3,50	3725m	Dieselben gemischt.....	30	6,—
3705m	— kleinere Portion.....	50		3726m	Ein Sortiment v. 10 Farben à 100 Korn M. 1,50		
3706m	— noch kleinere Portion.....	20		3727m	Grossbl. Zwerg - Pyramiden - Sommer-Levkojen. a. weiss, f. brillantgelb mit Lackblatt, b. dunkelblau, g. brillant rosenroth, c. carmoisin, h. graurosa, d. hellblau, i. chamois, Jede Farbe à 100 Korn.....	20	9,—
3707m	Ein Sortiment von 24 der allerschönsten Farben — à 100 Korn für M. 3,—			3728m	Dieselben gemischt.....	30	8,—
3701m	— 12 — — — M. 1,50			3729m	Ein Sortiment v. 8 Farben à 100 Korn M. 1,40		
3707m	Zweite Qualität, sehr gut in's Gefüllte schlagend, viele Farben gemischt	10	1,60	3730m	Grossbl. Riesen-Baum-Sommer-Levkojen. a. weiss, f. schwarzbraun, b. dunkelblau, g. goldgelbchamois, c. rosenfarben, h. fleischfarben, d. dunkelcarmoisin, i. hellblau, e. carmoisin, k. citronengelb mit Lackblatt, Jede Farbe à 100 Korn.....	20	8,50
3708m	Vierländer, gut gefüllte, gemischt.....	10	1,—	3731m	Dieselben gemischt.....	30	7,50
3710m	Grossblumige engl. Sommer-Levkojen. a. weiss, l. rosa, b. dunkelblutroth, m. kastanienbraun, c. dunkelblau, n. schwefelgelb, d. dunkelcarmoisin, o. carminrosa, e. fleischfarben, p. schwarzbraun, f. leuchtendpurpur-carmin, q. carmin, g. canariengelb, r. brillantrosa, h. hellblau, s. aurorafarben, i. carmoisinroth, t. chamois, k. aschgrau, u. purpurviolett. Jede Farbe à 100 Korn.....	20	5,80	3732m	Ein Sortiment v. 10 Farben à 100 Korn M. 1,50		
3711m	Dieselben gemischt..... 2000 Korn M. 2,—	—	4,60	3733m	Herbst-Levkojen, frühblühende, viele Sorten gemischt.....	30	—
3712m	— kleinere Portion.....	60		3734m	Herbst-Levkojen od. spätblühende Sommer-Levkojen. a. weiss, e. hellblau, b. carminroth, f. fleischfarben, c. dunkelblau, g. leucht. blutroth, d. carmoisin, h. rosa, Jede Farbe à 100 Korn.....	25	11,—
3713m	— noch kleinere Portion.....	30		3735m	Dieselben gemischt.....	30	10,—
3714m	Ein Sortiment v. 20 Farben à 100 Korn M. 2,80			3736m	Ein Sortiment v. 8 Farben à 100 Korn M. 1,50		
3715m	— — — 10 — — — M. 1,40			3737m	Grossblumige Kaiser-Levkojen. a. weiss, f. dunkelviolet, g. carmoisin, b. hellblau, h. dunkelcarminpurpur, c. brillantrosa, i. dunkelblutroth, d. fleischfarben, i. dunkelblutroth, Jede Farbe à 100 Korn.....	30	15,—
3716m	Dresden. remontirende Sommer-Levkojen			3738m	Dieselben gemischt.....	30	13,—
Siehe Abbildung Seite 47.							
Blühen von Juni bis zum Eintritt des Frostes ununterbrochen.							
	a. schneeweiss, d. canariengelb, b. dunkelcarmin, e. rosa, c. dunkelblau, f. hellblau. Jede Farbe à 100 Korn.....	20	6,60	3739m	Ein Sortiment v. 8 Farben à 100 Korn M. 1,80		
3692m	Schneeweiss, verbessert (Riesen-Stangen), sehr grossblumig.....	20	7,50	3740m	Winter-Levkojen, Cheiranthus incanus fl. pl. (Matthiola incana) a. weiss, f. hellblau, b. carminrosa, g. schwarzbraun, c. dunkelblau, h. hochroth, d. rosa, i. carmin, e. fleischfarben, k. feuerroth. Jede Farbe à 100 Korn.....	20	8,50
3721m	Dieselben gemischt.....	30	5,50	3741m	Dieselben gemischt.....	30	7,50
3704m	Ein Sortiment v. 6 Farben à 100 Korn M. —,80			3742m	Ein Sortiment v. 10 Farben à 100 Korn M. 1,50		
3717m	Grossbl. engl. Sommer-Levkojen, mit Lackblatt. a. weiss, d. kupferroth, b. dunkelblau, e. braunviolett, c. dunkelblutroth, f. porzellanblau. Jede Farbe à 100 Korn.....	20	5,80	3743m	Pyramiden- oder Baum-Levkojen. a. weiss, c. carmoisin, b. violet, Jede Farbe à 100 Korn.....	25	—
	g. Goldflocke, hellgelb, neu.....	30	—	3744m	Dieselben gemischt.....	30	—
3718m	Dieselben gemischt.....	20	4,50	3745m	Zwerg-Winter-Levkojen in verschiedenen Farben gemischt.....	30	9,—
3719m	Ein Sortiment v. 6 Farben à 100 Korn M. —,80			Cheiranthus Cheiri, Goldlack, siehe No. 4159 — 4176, Seite 53.			

Mehrfach auf Ausstellungen  
prämiert.

# Gefüllte Atern.

Om Aster chinensis fl. pl.  
(Aster — Reine Marguerite.)

Mehrfach auf Ausstellungen  
prämiert.

Unsere Atern sind durchaus gefüllt, von gewählten besten Farben, und als das Vorzüglichste, was in neuerer Zeit erzielt ist, zu empfehlen.

Nr.	Port.	20 Gr.
3770		
<b>Grossblum. Truffaut's paeonienblüthige (Perfection) Pyramiden-Atern.</b>		
Die paeonienblüthigen Pyramiden-Atern sind mit vollem Rande die schönsten und präbdesten zu nennen, da sie sehr grossblumig und von unten bis oben mit Blumen bedeckt sind.		
Siehe Abbildung.		
a. reinweiss,	k. fliederblau,	
b. dunkelblau,	l. rosa,	
c. victoriaroth,	m. purpurviolett,	
d. hellblau,	n. hellcarmin m. weiss,	
e. dunkelblutroth,	o. la superbe, rosa,	
(Dunkle von Grave-lotte),		q. dunkelviolett mit weiss,
f. hellblau mit weiss,	r. carmoisin m. weiss,	
g. feurigscharlach mit weiss,	s. schwarzblau,	
h. feurigscharlach,	t. carmoisin,	
i. weiss mit carmoisin,	u. rosa mit weiss.	
Jede Farbe à 100 Korn.....		20 4,50
3771		30 3,50
3773		
3774		
3772		
3813		
3826		
<b>Straussfeder-Aster, weiss, neu.....</b>		
<b>Strahlen-Aster, weiss, neu.....</b>		
<b>Zwerg-Comet-Aster, reinweiss s. Neuheiten</b>		
<b>Hohenzollern-Aster, weiss, siehe Neuheiten</b>		

3775		
<b>Victoria-Atern.</b>		
Die Blumen dieser prachtvollen Atern sind vollkommen gefüllt, hochgewölbt und ausserordentlich gross.		
Siehe Abbildung.		
a. weiss,	g. röhlichlilla mit weiss,	
b. dunkelblau,	h. carmin mit weiss,	
c. carmoisin,	i. feurigscharlach,	
d. hellblau,	k. pfirsichblüthen,	
e. carminrosa,	l. weiss m. rosa Schein,	
f. indigo, auf	m. purpurviolett.	
weissen Grunde,		Jede Farbe à 100 Korn.....
3776		20 6,—
3777		30 5,—
3778		
<b>* Zwerg-Chrysanthemum-Atern.</b>		

Sehr empfehlenswerth zu Gruppen, da sie bei einer Höhe von ca. 30 cm durch das Eigenthümliche ihres Wuchses nur eine Blumenfläche bilden.

Siehe Abbildung.

a. braunviolett,	l. feurigscharlach,	
b. lilla,	m. kupferscharlach,	
c. rosa,	n. kupferscharlach mit weiss,	
d. hellblau,	o. feurigscharlach mit weiss,	
e. dunkelblau,	p. leucht. ziegelrosa mit weiss,	
f. carmoisin,	q. hellblau mit weiss.	
g. dunkelblau m. weiss,		
h. dunkelrosa m. weiss,		
i. weiss,		
k. weiss, im Verblühen		
rosa,		Jede Farbe à 100 Korn.....
3779		20 4,—
3780		30 3,—
3772		
3781		
<b>* Zwerg-Bouquet-Atern (Boltze's).</b>		
a. weiss,	f. kupferrosa,	
b. carmin mit weiss,	g. carmin,	
c. weiss mit rothem Herz,	h. weiss mit dunkelblau,	
d. dunkelblau,	i. weiss mit rosa,	
e. rosa mit weiss,	k. dunkelblau mit weiss,	
Jede Farbe à 100 Korn.....		20 3,50
3782		30 3,—
3783		
3784		
<b>Riesen-paeonienblüthige Uhland-Atern.</b>		
a. reinweiss,	h. violett m. weiss,	
b. dunkelblau,	i. weiss m. rosa Schein,	
c. carmoisin,	k. zinnobercarmin mit weiss unflort,	
d. hellblau,	l. kupferroth,	
e. pfirsichblüthen,	m. weiss unflort,	
f. brillantlilla,	n. weiss unflort,	
g. lebhaft rosa, weiss	m. dunkelcarmoisin mit weiss,	
Jede Farbe à 100 Korn.....		20 3,—
3786		30 2,40
3787		

3788		
<b>Truffaut's Imbriqué-Pompon-Atern.</b>		
Die schönste Aster zur Bouquetfabrikation, sowohl frisch, als getrocknet.		
Siehe Abbildung.		
a. weiss,	g. carmin mit weiss,	
b. blutroth,	h. hortensienroth m. weiss,	
c. dunkelblau,	i. kupferscharlach,	
d. rosa,	k. zinnobercarmin m. weiss,	
e. hellblau,	l. dunkelrosa mit weiss,	
f. feurigscharlach,	m. lillarothe.	
Jede Farbe à 100 Korn.....		20 4,—
3789		30 3,—
3790		
3791		
<b>Kronen-, Kranz- oder Cocarden-Atern.</b>		
Mit weisser Mitte.		
Siehe Abbildung.		
Jede Farbe à 100 Korn.....		20 4,—
3792		30 3,—
3793		
3794		
<b>Victoria-Nadel-Atern.</b>		
Siehe Abbildung.		
Jede Farbe à 100 Korn.....		20 6,50
3795		30 5,50
3797		
3798		
<b>* Victoria-Zwerg-Atern.</b>		
Niedrige, compacte Sorte, welche sich sehr gut für niedrige Gruppen eignen.		
Jede Farbe à 100 Korn.....		20 7,50
3799		30 6,—
3800		
3801		
<b>Anmuth-Atern (frühh. Schiller).</b>		
Jede Farbe à 100 Korn.....		10 1,20
3803		20 1,—
3804		
3805		
<b>* Shakespeare-Atern.</b>		
Jede Farbe à 100 Korn.....		20 4,50
3808		30 3,50
3809		
3810		
<b>Federn- oder Röhr-Atern.</b>		
Jede Farbe à 100 Korn.....		10 —,80
3811		10 —,60
3812		
3814		
3815		
3816		
3817		
<b>Verb. Zwerg-Bouquet Pyramiden-Atern.</b>		
Jede Farbe à 100 Korn.....		20 4,—
3818		30 3,—
3819		
3820		
<b>* Triumph-Aster, niedrig, paeonienförmig, sehr zu empfehlen</b>		
a. dunkelscharlach, b. dunkelscharlach m. weiss à		30 —
Siehe Abbildung.		
3806		
<b>* Grossbl. Zwerg-Königin-Atern.</b>		
Prächtige Varietät v. 25 cm Höhe u. compactem Wuchs.		
Jede Farbe à 100 Korn.....		20 5,—
3807		30 4,—
3802		
3821		
<b>Comet- oder Pudel-Atern.</b>		
Neue Aster, eigenthümlich kraus und locker geformt.		
a. rosa,	f. weiss mit lilla,	
b. rosa mit weiss,	g. carmin,	
c. hellblau,	h. weiss mit rosa,	
d. hellblau mit weiss,	k. pfirsichblüthen,	
e. lillarothe,	Jede Farbe à 100 Korn.....	20 5,—
i. reinweiss, verbesserte Riesen-		20 4,50
Siehe Abbildung.		
l. zartrosa		30 4,50
3796		30 4,50
3785		
3760		
<b>Juwel- oder Ball-Aster.</b>		
Mit ballrunden Blumen von schönster Form.		
Siehe Abbildung.		
a. apfelblüthen,	d. carmoisin,	
b. dunkelrosa,	e. purpurviolett,	
c. rosa mit weiss,	f. dunkelblau.	
Jede Farbe à 100 Korn.....		20 4,—
3761		30 3,50
3765		
3762		
<b>Mignon-Aster, reichblüthend, dicht gefüllt, in Form der Imbriqué-Pompon-Aster, als Schnittblume unübertroffen.</b>		
a. reinweiss,	d. rosa,	
b. carmoisin,	e. weiss, später rosa.	
c. weiss, später lilla.	Jede Farbe à 100 Korn.....	20 5,—
3763		30 4,—
3764		





Cimet Aster. No. 3821.



Dresdener remontirende Sommer-Levkojen.  
No. 3716.



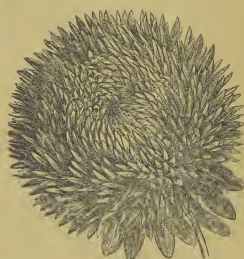
Zwerg Chrysanthemum-Aster.  
No. 3778.



Juwel-Aster. No. 3760.



Imbriqué-Pompon-Aster. No. 3788.



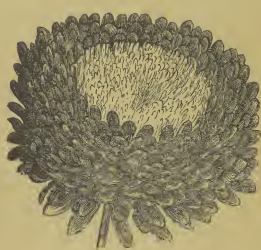
Victoria Nadel-Aster. No. 3794.



Paeonien-Perfection-Aster. No. 3770.



Triumph-Aster. No. 3820.



Cocarden-Aster. No. 3791.



Anmuth-Aster. No. 3801.



Victoria-Aster. No. 3775.



Shakespeare-Aster. No. 3805.





Petunie. No. 3873.



Topf-Chor-Nelke. No. 3829.



Begonia semperflorens „Zulukönig“. No. 3931.



Zinnia elegans fl. pl. No. 3880.



Nelke. No. 3825.



Begonia semperflorens atropurpurea. No. 3946.



Begonia Baumanni hybrida. No. 3933.



Margarethen-Nelke No. 3840.



## Nelken.

2<sup>m</sup> Dianthus Caryophyllus fl. pl.  
(Carnations — Oeillets.)

## Topf-Chor-Nelken.

## Hamburg 1897 grosse und kleine goldene Medaillen

Ausgezeichnete Sortiments-Topfnelken von einigen hundert Namensorten des ersten Ranges gesammelt.	
3822	Farbenblumen, oder einfarbige . . . . . 60
3823	Picotten, weissgrundige Strichblumen . . . . . 60
3824	— gelbgrundige do. . . . . 60
3825	Doubletten, zweifarbige Bandblumen . . . . . 60
Siehe Abbildung.	
3827	Faxe, Flammenblumen . . . . . 60
3828	Fameusen, getuschelt . . . . . 60
3829	Obigsorten gemischt 1000 Korn M. 14.—
Siehe Abbildung.	
3890	Schöne Mischung . . . . . 1000 " " 10.—
	100 " " 1,20

## Remontant- od. immerblühende Nelken.

## Hamburg 1897 silberne Medaille.

3832	Französische Prachtvarietäten, Topf- samen . . . . . 100 Korn M. 1.—	60
3833	Niedrige Remontant Topf-Nelken, vor- züglich für Topfkultur 100 Korn M. 1,20	60
3834	Comtesse de Paris, reingelbe Remon- tant-Nelke, ausgezeichnet, 50 Korn M. 90	50
3840	Margaritae, halbhöhe, remontierende Land- nelke. Sie blüht schon 4 Monate nach der Aussaat; im März ausgesät, ent- wickeln sich die Blumen schon im August.	30 2,50
Siehe Abbildung.		

## Gefüllte Land-Nelken.

3835	Bunte Landnelken, extra gefüllte, in Prachtmischung . . . . .	30 5,—
3836	— — recht gute gefüllte, gemischt . . . . .	20 2,—
3837	— — frühblühende Wiener Zwerg- . . . . .	20 1,50
3838	— — remontierende od. immerblühende, Landsamen . . . . .	30 5,—
3839	Grenadin, niedrige mit gefüllten, glühend scharlachroten Blumen . . . . .	30 5,—
Nelken in diversen anderen Sorten, siehe Seite 54 No. 4262 und No. 5070.		

## Grossblumige Petunien.

m<sup>c</sup> Petunia hybrida grandiflora.

## Hamburg 1897 I. Preis, grosse silberne Medaille.

Die Petunien sind durch die reiche Fülle von Blüten,  
die sie vom Frühsommer bis in den späten Herbst un-  
unterbrochen entwickeln, als fast unentbehrlich in  
jedem Blumengarten zu betrachten.

3860	grossblumige Prachtsorten, von Num- merblumen 1sten Ranges gesammelt 1 Gr. M. 2,80	30 42,—
3862	alba, grossblumige weisse . . . . .	40
3863	atropurpurea, grossbl. dunkelpurpur . . . . .	40
3864	inimitable, grossblumige, roth mit weiss gefleckt und gerändert . . . . .	40
3865	kermesina, grossblumige carmoisinrothe marginata, grossblumige, grüngeränderte und gedarte Varietäten . . . . .	40
3868	rosea, grossblumige brillantrosa . . . . .	40
3869	superbissima intus nigra, sehr gross- blumige dunkelpurpur mit schwarzem Schlund; interessant und effectvoll . . . . .	40
3865	— — aurea, schön gebaute grosse Blume mit gelbem Schlunde . . . . .	40
3870	venosa, grossblumig, gedahrt mit lebhaft leuchtender Zeichnung . . . . .	40
3871	Prinzessin von Württemberg, rosa, mit sehr grossen, prächtig gewölbten Blüten viola, grossbl. violette . . . . .	50
3872	fimbriata, grossblumige gefranste, prach- t-voll gemischt . . . . .	40
Siehe Abbildung.		
3876	12 der schönsten grossblumigen Sorten für M. 4,—	

## Grossbl. Petunien (Fortsetzung).

## Hamburg 1897 I. Preis, grosse silberne Medaille.

3874	grandiflora fl. pl., gefüllte, grossblumige, in vielen Farben gemischt. Dieselben bringen ca. 30 % bestgefüllte Blumen	60
3875	fimbriata fl. pl., desgleichen gefranzte gefüllte, gemischt in vielen Farben (ca. 30 % gefüllte Blumen) . . . . .	60
3877	grandiflora robusta fimbriata fl. pl., von kräftigen, niedrigen, bouquetartigem Ha- bitus, in den prächtigsten Farben . . . . .	60
Petunia hybrida siehe Seite 61 No. 4619—4625.		
m <sup>c</sup> Zinnia elegans fl. pl.		
Siehe Abbildung.		
3880	gefüllte Zinnien. Nur von dichtgefüllten Blumen gesammelt, prachtvoll, a. weiss, f. gelb, b. fleischfarben, g. dunkelgelb, c. carminroth, h. scharlach, d. lila, i. dunkelscharlach, e. dunkelpurpur, k. rosa.	10 —,60 10 —,50
3881	Dieselben gemischt . . . . .	10 —,60
3882	Ein Sortiment von 10 Farben für M. —,80	
3883	Zinnia elegans grandiflora plenissima, grossblumige Zinnien gemischt . . . . .	20 1,—
3884	Zinnia, gef. Riesen, Königin Victoria, neu, reinweiss, grossblumig . . . . .	30 —
Andere Sorten Zinnia s. Seite 64 No. 4929—4932.		

## Stiefmütterchen.

† m Viola tricolor maxima.

## (Pansies — Pensées.)

Der Cultor der Stiefmütterchen widmen wir seit Jahren  
unsere besondere Sorgfalt und sind die Blumen an  
Grösse und Reinheit der Farben unübertroffen, dieselben  
bilden eine Specialität unserer Gärtnerei.

Auf Wunsch senden wir gern eine colorirte Ab-  
bildung franco und gratis zu.

3900	Ein Sortiment von 12 Sorten M. 3.—	
3890	— — — — — 20 —,5—	
3901	Extra grossblumige Elite-Mischung . . . . .	80 6,50
3902	— — — — — Kleinere Portion . . . . .	30 6,50
3901a	In vielen Varietäten gemischt . . . . .	30 4,—
3919	Cassier (Bugnots), drei- und fünffleckige Riesen, das schönste Stiefmütterchen . . . . .	50 8,50
3918	Trimardeau, Riesen- in schön. Farbenspiel	30 4,—
3912	Odier, fünffleckige in prachtvollen Farben	40 7,—
3904	Striata, gestreifte, prächtig . . . . .	30 2,50
3906	Fancy, od. bronze u. aurikelfarbige, gemischt	30 2,50
3913	Purpurea marmorata, purpur m. weiss. Rand	20 2,50
3916	Quadricolor, prachtvolles Farbenspiel mit blauen Augen und rosa Rändern	30 2,80
3890	Cardinal, leuchtend roth, Blumen schön und gross geformt . . . . .	40 5,50
3891	Federkönig, goldgelb, purpur, leuchtend . . . . .	30 2,50
3892	Kaiser Friedrich, dunkelpurpur mit gold- braune und gelbem Rande . . . . .	30 2,50
3894	Victoria, weinroth . . . . .	30 3,50
3895	First Bismarck, goldbrunne marmorirt . . . . .	20 2,—
3920	* Dunkle Prachtvarietäten . . . . .	20 2,20
3921	* Havannabrunn, interessante Farbe . . . . .	30 2,40
3924	* Veilchenblau, sehr grossblumig mit sammet- artigem Glanz . . . . .	30 4,50
3903	* Blanda, weiss mit dunklem Auge, Riesen . . . . .	30 4,50
3911	* Dunkellila (Atropurpurea) Riesen . . . . .	30 3,—
3905	* Helllila . . . . .	20 2,—
3910	* Nigra, Negerfürst, (Dr. Faust) kohlschwarz, . . . . .	20 2,20
3908	* Goldgelb, mit Auge, Riesen, sehr leuchtend . . . . .	30 4,—
3922	* Goldelse, ringelb, ohne Augenzeichnung . . . . .	30 3,—
3909	* Schneewittchen, ganz reinweiss von com- pactem Bau . . . . .	30 3,—
3907	* Azurea, hellblaue Varietäten . . . . .	20 2,—
3915	* Kaiser Wilhelm, Riesen, ultramarinblau, mit purpuroviolettem Auge . . . . .	30 3,50
3917	* Lord Beaconsfield, Riesen, sammetartig dunkelblau mit weissem Rande . . . . .	30 3,50
3914	* Goldlackfarben, goldgelb oder aurora ge- randet und getuschelt, prachtvoll . . . . .	30 2,50
3893	* Meteor, leuchtend rothbraun . . . . .	30 2,50
Die mit einem * gezeichneten sind besonders zur Bouquetbinderei und zu Gruppen sehr geeignet.		

## t Begonien.

Unsere Begonien sind ganz besonders schön, und widmen wir der Cultur derselben unsere specielle Aufmerksamkeit. Dieselben werden an Grösse und Farbenreichtum der Blumen nicht übertroffen.

Hamburg 1897 eine goldene u. div. silberne Medaillen.

Nr.		30	Gr.
3934	Baumann, grosse hellrosa Blumen, wohlriechend	30	
3933	— hybrida, neu, brillantrosa, wohlriech. Siehe Abbildung Seite 48.	30	
3932	Bolivensis superba, zinnbererth	20	
3945	Davis, leuchtend scharlachroth, niedrig	30	
3935	Fröbeli, mit glühend scharlachrothen Blumen	30	
3936	metallica, mit metallglänzenden Blättern und prächtig rosenrothen Blüthen	30	
3946	semperflorens atropurpurea, Vernon, effectvoll, leuchtend dunkelroth, mit broncirt dunkelrother Balaubung. Sehr geeignet f. Gruppen	30	
	Siehe Abbildung Seite 48.		
3953	— atropurpurea compacta, neue niedr. Vernon, reizende Zwergform, f. niedr. Gruppen ganz vorzüglich	40	
3931	— „Zulukönig“, neu, mit glänzend schwarzrother Balaubung	75	
	Siehe Abbildung Seite 48.		
3937	hydr. gigantea coccinea, mit blendend scharlachrothen Blumen	40	
3938	— — reinweiss	40	
3939	— — gelb	40	
3940	— — orange	40	
3941	— — rosa	40	
3943	— — chamoisrosa	40	
3944	— — hochroth	40	
3945	— — purpur	40	
3942	— — Prachtvarietäten gemischt	40	
	Siehe Abbildung Seite 72.		
3947	hydr. gigantea fl. pl. weiss, prachtv. gefüllt	80	
3948	— — — gelb	80	
3950	— — — scharlachroth, „	80	
3951	— — — gefüllt blühende, in den schönsten Sorten gemischt	80	
	Siehe Abbildung Seite 72.		
3952	tuberosa vittata, neue gestreifte Knollen-Begonie, in allen möglichen Schattirungen von weiss, gelb und roth	50	
	Siehe Abbildung		

Die Begonien sind reizend als Topfpflanzen und ausserordentlich werthvoll für immerblühende Gruppen.

Begonien-Knollen siehe Seite 73.

## Chinesische Primeln, gefranste.

## t Primula chinensis fimbriata.

(Primula sinensis — Primevère.)

	Siehe colorirte Abbildg. auf dem hint. Umschlage.		
3982	alba, weisse, gefranste	1000 Korn 4 M.	50
3983	coccinea, gefranste mit weitleuchtenden scharlachrothen Blumen,	1000 Korn 9 M. —	60
3985	striata, m. gestreiften Blumen,	1000 Korn 4 M.	50
3986	kermesina splendens, leuchtend carmoisin-rothe	1000 Korn 4,50 M.	50
3987	coerulea, neue blaue gefranste		50
3988	macrophylla rubra (filicifolia), grossblättrige, rothblühende	1000 Korn 5 M.	50
3989	— — alba, weissblühende	5 „	50
3990	punctata elegantissima, dunkelcarmoisin, weisspunktirt	1000 Korn 4,50 M.	50
3991	atropurpurea, leuchtend purpur	„ 4 „	50
3992	rosea, rothe gefranste	„ 4 „	50
3993	gefrante Sorten gemischt	„ 4 „	50
	Siehe Abbildung.		
3994	alba fl. pl., gef. weisse gefranste	100 Korn 80 M.	50
	Siehe Abbildung.		
3996	kermesina splendens fl. pl., gefüllte rothe, gefranste	100 Korn 90 M.	60
3997	fl. pl., gefüllte gefranste Sorten, gemischt	100 Korn 90 M.	60
	Andere Sorten Primula s. Seite 67, No. 5213.		

Port. 20 Gr.

M. M.

## Alpenveilchen.

## t Cyclamen persicum.

Unsere „Giganteum“-Sorten sind nur von Nummerblumen ersten Ranges, in prachtvollen Farben und riesiger Grösse eigener Züchtung geerntet.

Nr.		20	Gr.
3963	Alpenveilchen in 6 versch. Sorten	M. 2,50	
3964	persicum, persisches gewöhnliches Alpenveilchen	20	
3965	— album, reinweisses	20	
3968	— Kaiser Wilhelm, blüthig, das dunkelste Alpenveilchen	100 K. 1 M. 50 M.	40
3967	giganteum, grossblumiges, in prachtvollen Farben	100 Korn 1,80 M.	50
3966	— atrorubrum, grossblumiges rothes	100 Korn 1,50 M.	40
3969	— splendens, weiss mit rothem Auge, grossblumig, von niedrigem Wuchse, prachtvoll	100 Korn 2 M.	50
3970	— roseum, „Rose von Marienthal“, splendens, mit rosa Anflug	100 Korn 2 M.	50
	Siehe Abbildung.		
3971	— album, reinweiss	100 Korn 2 M. 50 M.	50

Cyclamen-Knollen siehe Seite 73.

## Gloxinien.

## t Gloxinia hybrida crassifolia grandiflora.

Mehrfach auf Ausstellungen prämiirt.

Prachtvolle ausserordentlich grosse Blumen in allen Farben.

3972	erecta, mit aufrechtstehenden Blumen	40
3973	pendula, mit hängenden Blumen	40
3974	horizontalis, Blumen in wagerechter Haltung	40
3975	Die 3 obigen Sorten gemischt	40
3976	Gloxinia hybr. erecta tigrida, neue punktirte und leopardirte Prachtvarietäten	50
	Siehe Abbildung.	
3977	Gloxinia hybrida grandiflora „Defiance“, mit glänzend scharlachrothen Blumen, constant aus Samen, sehr effectvoll	50
	Siehe Abbildung	
3984	— — Kaiser Friedrich, leuchtend scharlach mit weissem Rand.	50

Gloxinien-Knollen, siehe Seite 73.

## Calceolarien.

(Pantoffelblumen.)

## t Calceolaria hybrida grandiflora.

3978	Von einer Collection ersten Ranges gesammelt, unübertroffen	60
	Siehe Abbildung.	
3979	Pracht-Mischung von schönen getigerten und getuschten Sorten	40
3980	Zwerg, von compactem Wuchse, ausserordentlich reichblüh., in prachtvollen Farbenspiel	50
3981	Rugosa, strauchartig, von einer grossen Collection der besten und neuesten Sorten gewonnen. Dieselben sind für Gruppen im Freien vorzüglich geeignet	60

## Cinerarien.

## t Cineraria hybrida grandiflora.

Mehrfach auf Ausstellungen prämiirt, so auch 1897.

3956	Englische Züchtung, ausserordentlich grossblumig und in prachtvollen Farbenspiel, sehr empfehlenswerth.	100
	Siehe Abbildung.	
3958	Von den neuesten grossblumigen Preisblumen gemischt	60
3959	Kleinere Portion	30
3960	II. gute Qualität	50
3961	nana, von den neuesten Preisblum. gemischt	30
3962	plenissima, gefüllte, sehr schön	30





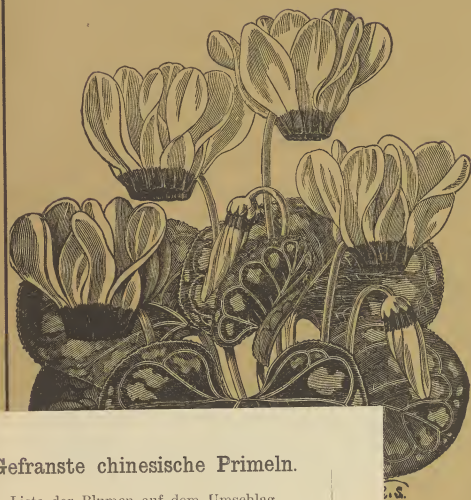
Einfache Primeln. No. 3993.



Cinerarie. No. 3956.



Gefüllte Primeln. No. 3994.



## Gefranste chinesische Primeln.

Liste der Blumen auf dem Umschlag.

1	alba
2	alba flore pleno
6	alba magnifica carnea
7	alba oculata lutea
8	bleu mauve
9	coerulea
12	alba oculata filicifolia
14	mutabilis
16	punctata elegantissima
17	filicifolia rosea
20	macrophylla rubra
22	mauve
24	marmorata lilacina
28	coccinea
30	atropurpurea
31	rosea
32	rosea flore pleno
33	striata
34	striata flore pleno
38	kermesina splendens
39	rosea splendens

Portion 50 Pfg.



Gloxinia hybr. erecta tigridia. No. 3976 und No. 6016.



Gloxinia hybr. grandiflora. No. 3978.



Gloxinia hybr. grandiflora „Defiance“. No. 3977 und No. 6028.

## t Begonien.

Unsere Begonien sind ganz besonders schön, und widmen wir der Cultur derselben unsere specielle Aufmerksamkeit. Derselben werden an Grösse und Farbenreichtum der Blumen nicht übertroffen.

**Hamburg 1897 eine goldene u. div. silberne Medaillen.**

Nr.	Baumanni, grosse hellrosa Blumen, wohlriechend	30
3993	hybrida neu, brillantrosa, wohlriech. Siehe Abbildung Seite 48.	30
3992	Boliviensis superba, zimberoth.	20
3945	Davis, leuchtend scharlachroth, niedrig	30
3995	Fröbeli, mit glühend scharlachrothen Blumen.	30
3996	metallica, mit metallglänzenden Blättern und prächtig rosenrothen Blüthen	30
3946	semperflorens atropurpurea, Vernon, effectvoll, leuchtend dunkelroth, mit broncirt dunkelrother Belaubung. Sehr geeignet f. Gruppen	30
	Siehe Abbildung Seite 48.	
3993	atropurpurea compacta, neue niedr. Vernon, reizende Zwergform, f. niedr. Gruppen ganz vorzüglich	40
3991	„Zulukönig“, neu, mit glänzend schwarzrother Belaubung	75
	Siehe Abbildung Seite 48.	
3937	hybr. gigantea coccinea, mit blendend scharlachrothen Blumen	40
3998	— — reinweiss	40
3999	— — gelb	40
3940	— — orange	40
3941	— — rosa	40
3943	— — chamoisrosa	40
3944	— — hochroth	40
3948	— — purpur	40
3942	— — Prachtvarietäten gemischt	40
	Siehe Abbildung Seite 72.	
3947	hybr. gigantea fl. pl. weiss, prachtv. gefüllt	80
3949	— — — gelb,	80
3950	— — — scharlachroth,	80
3951	— — — gefüllt blühend, in den schönsten Sorten gemischt	80
	Siehe Abbildung Seite 72.	
3952	tuberosa vittata, neue gestreifte Knollen-Begonie, in allen möglichen Schattirungen von weiss, gelb und roth	50
	Siehe Abbildung	

Die Begonien sind reizend als Topfpflanzen und ausserordentlich werthvoll für immerblühende Gruppen.

Begonien-Knollen siehe Seite 73.

## Chinesische Primeln, gefranste.

t Primula chinensis fimbriata.

(Primula sinensis — Primevère.)

	Siehe colorirte Abbild. auf dem hint. Umschlage.	
3982	alba, weisse, gefranste	1000 Korn 4 M. 50
3983	coccinea, gefranste mit weitleuchtenden scharlachrothen Blumen,	1000 Korn 9 M. — 43 60
3985	striata, m. gestreiften Blumen, 1000 Korn 4 M.	50
3986	kermesina splendens, leuchtend carmoisin-rothe	1000 Korn 4,50 M. 50
3987	coerulea, neue blaue gefranste	50
3988	macrophylla rubra (filicifolia), grossblättrige, rothblühende	1000 Korn 5 M. 50
3989	— alba, weissblühende	50
3990	punctata elegantissima, dunkelcarmoisin, weissepunktirt	1000 Korn 4,50 M. 50
3991	atropurpurea, leuchtend purpur	50
3992	rosea, rothe gefranste	50
3993	gefrante Sorten gemischt	50
	Siehe Abbildung.	
3994	alba fl. pl., gef. weisse gefranste	100 Korn 80 M. 50
	Siehe Abbildung.	
3996	kermesina splendens fl. pl., gefüllte rothe, gefranste	100 Korn 90 M. 60
3997	fl. pl., gefüllte gefranste Sorten, gemischt	100 Korn 90 M. 60
	Andere Sorten Primula s. Seite 67, No. 5213.	

## Alpenveilchen.

t Cyclamen persicum.

Unsere „Giganteum“-Sorten sind nur von Nummerblumen ersten Ranges, in prachtvollen Farben und riesiger Grösse eigener Züchtung geschnitten.

Nr.	Alpenveilchen in 6 versch. Sorten	M. 2,50
3963	persicum, persisches gewöhnliches Alpenveilchen	20
3965	— album, reinweisses	20
3968	— Kaiser Wilhelm, blüthig, das dunkelste Alpenveilchen	100 K. 1 M. 50 M. 40
3967	giganteum, grossblumiges, in prachtvollen Farben	100 Korn 1,80 M. 50
3966	— atrorubrum, grossblumiges rothes	100 Korn 1,50 M. 40
3969	— splendens, weiss mit rothem Auge, grossblumig, von niedrigem Wuchse, prachtvoll	100 Korn 2 M. 50
3970	— roseum, „Rose von Marienthal“, splendens, mit rosa Anflug	100 Korn 2 M. 50
	Siehe Abbildung.	
3971	— album, reinweiss	100 Korn 2 M. 50 M. 50

Cyclamen-Knollen siehe Seite 73.

## Gloxinien.

t Gloxinia hybrida crassifolia grandiflora.

**Mehrfach auf Ausstellungen prämiert.**

Prachtvolle ausserordentlich grosse Blumen in allen Farben.

3972	erecta, mit aufrechtstehenden Blumen	40
3973	pendula, mit hängenden Blumen	40
3974	horizontalis, Blumen in wagerechter Haltung	40
3975	Die 3 obigen Sorten gemischt	40
3976	Gloxinia hybr. erecta tigrida, neue punktirte und leopardirte Prachtvarietäten	50
	Siehe Abbildung.	
3977	Gloxinia hybrida grandiflora „Defiance“, mit glänzend scharlachrothen Blumen, constant aus Samen, sehr effectvoll	50
	Siehe Abbildung	
3984	— Kaiser Friedrich, leuchtend scharlach mit weissem Rand.	50

Gloxinien-Knollen, siehe Seite 73.

## Calceolarien.

(Pantoffelblumen.)

t Cal

3978	Vo
3979	Pr
3980	Zw
3981	Ru

t Cin

	<b>Mehrfach a</b>
3956	En
3958	Vor
3959	Kle
3960	II.
3961	nar
3962	pler





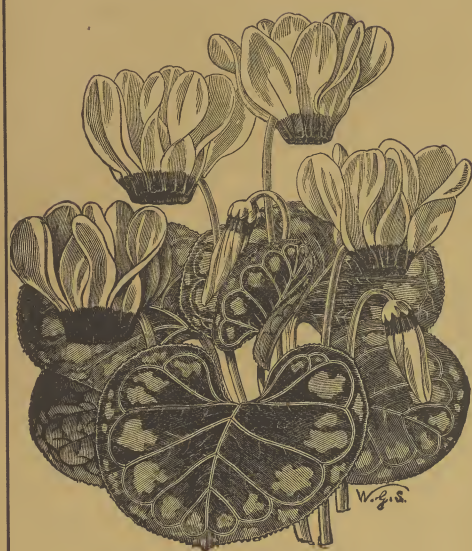
Einfache Primeln. No. 3993.



Cinerarie. No. 3956.



Gefüllte Primeln. No. 3994.



Cyclamen, „Rose von Marienthal“. No. 3970 und No. 6027.



Gloxinia hybr. erecta tigridia. No. 3976 und No. 6016.



Begonia, gestreifte Knollen. No. 3952.



Calceolarien. No. 3978.



Gloxinia hybr. grandifl. „Defiance“. No. 3977 und No. 6028.

## A. Sommergewächse.

(Annuals — Plantae Annuelles).

Von Seite 52 bis 64.

Es wird wiederholt, dass halbe Portionen nicht abgegeben werden.

		Port. 20 Gr.				Port. 20 Gr.	
Nr.		Nr.		Nr.		Nr.	
4001 m	Abronia arenaria, wachsgelbe Abronie, wohlriechend	10	—,80	4045 m	Antirrhinum majus, Löwenmaul, a. Brillant, scharlach, g. Henry IV., leucht. goldgelb und weiss, zinnober,	10	—,50
4002 m	— umbellata grandiflora, lillarothe	10	—,50	b. Crescia, dunkel-scharlach, h. sulphurum, schwefelgelb,	10	—,50	
4003 m	— villosa, dunkelrosa	10	—,50	c. Delia, carmin und gelb, Schlund weiss, k. nigrescens, tief purpur,	10	—,50	
4004 m	Acroclinium roseum, sehr hübsche rosene rothe Immortelle	10	—,30	d. Firefly, orangescharlach, Schlund weiss, l. papilionaceum, blutroth mit weiss,	10	—,30	
4005 m	— — fl. albo, glänzend weisse	10	—,30	e. Galathée, carmoisin mit weiss, m. roseum, rosa, n. striatum, gestreift, o. album, weiss.	10	—,30	
4006 m	— — fl. pl., gefüllte Rosenrothe	10	—,40	f. Ghesia, dunkelblutroth, jede Farbe	10	—,60	
Siehe Abbildung Seite 55.				4048 m	Beste Mischung obiger Sorten	10	—,50
4008 m	— album fl. pl., weissgefüllte	10	—,40	4049 m	Ein Sortiment von 12 Sorten für 1 M.	10	—,50
4009	Adonis autumnalis, Feuerroschen od. Herbst-Adonis	5	—,20	4050 m	nanum, niedriges, gemischt	10	—,50
4010 m*	Aethionema Buxbaumi, helllilla	10	—,50	4074 m	— Königin des Nordens, neu, rein weiss, schmalblättrig	20	2,—
4011 m	Ageratum Lasseauxi, zartrosa blühender Agerat	10	1,—	4051 m	Antirrhinum majus Tom Thumb, ganz niedriges,	10	—,50
4013 m	— mexicanum, blauer, sehr hübscher	10	—,40	a. album, weiss, f. Henry IV., zinnober und gelb,	10	1,20	
4014 m	— — album, weisslicher	10	—,40	b. — rubro striatum, weiss, rothgestreift, g. Brillant, scharlach und goldgelb,	10	1,—	
4015 m*	— nanum, himmelblau, niedrig	10	—,50	c. zartrosa, d. cupreatum, kupfer- h. Firefly, orangescharlach mit weissem Schlund, jede Farbe	20	1,20	
4016 m*	— — album, niedriger, weisser	10	—,50	e. Galathée, carmoisin mit weiss,	10	1,—	
4017 m	— Imperial Dwarf, blau, sehr niedrig	10	—,70	4053 m	Dieselben gemischt	10	1,—
4017 *	Agrostemma coeli-rosa, Himmelsroschen	5	—,30	4054 m	Ein Sortiment von 8 Sorten für M. 1,20	10	—,40
4018 *	— — nana fimbriata, niedrig gefranst	10	—,40	4055	Argemone ochroleuca, ockerfarb. Stachelmohn	10	—,40
4019 m	Alonsoa linifolia, sehr reichblühend mit pyramidentalem Wuchse	10	—,40	4056	— platyceras grandifl., grossbl. weisser	10	—,40
4020 m	— myrtifolia, Halbblume mit scharlachrothen Blumen	10	—,40	4057 m	Artemisia gracilis, prächtige Decorationspflanze mit zarter hellgrüner Belaubung	5	—,30
4021 m	— Warszewiczii, mennigrothe, leuchtend	10	—,50	4058 *	Asperula azurea setosa, himmelbl. Sommerbl.	5	—,20
4022 *	Allyssum Benthami, (maritimum) duftendes, reichblühendes weisses Steinkraut	10	—,50	m Aster chinensis fl. pl., Gefüllte Asten, siehe Seite 46 No. 3770—3821.	5	—,20	
4012 *	— compactum, ganz niedrig, reizend	10	—,50	4060 *	Aster tenellus, kleine zarte, hellblau	10	—,50
4952 h m	Althaea rosea fl. pl., neueste englische und schottische gefüllte Stockrosen, ersten Ranges, Chater'sche	30	8,—	4061 φ	Atriplex hortensis atropurpurea	5	—,20
Hamburg 1897 silberne Medaille.				4062 φ	— cupreata rosea	5	—,20
Siehe Abbildung Seite 55.				4995 m □	Barbarea vulgaris fol. varieg., Erdkresse mit bunten Blättern, zur Teppichgärtnerei verwendbar	10	—,30
a. lachsrosa,	f. fleischfarben,	30	8,—	4063	Bartonia aurea, schöne goldgelbe Bartonie	10	—,30
b. canariengelb,	g. carminrosa,	30	6,50	4066 m §	Benincasa cerifera, starkkrankende Cucurbitacee mit wachstartiger Frucht	10	—,80
c. reinweiss,	h. scharlach,	10	—,30	4067 φ	Beta chilensis coccinea, scharlachroth	5	—,20
d. gelb auf dunklen Grund,	i. dunkelcarmoisin, k. feurigercarmoisin, l. lila.	10	—,30	4068 φ	— hortensis metallica, dunkellaubig	5	—,20
e. rosa, goldig schattirt,		10	—,60	4069 φ	— Cicla brasiliensis, schöner Mangold, mit goldgelb, weiss und roth ged. aderten Blättern	5	—,20
4953 h m	— Dieselben in prachtvoller Mischung	30	8,—	4070 m	Bidens atrosanguinea (Dahlia Zimapani), mit dunklen braunrothen Blumen	20	2,—
4954 h m	— Ein Sortiment von 10 Sorten	30	6,50	4071	Blitum capitatum, Erbeer-Spinat, sehr interessant durch die rothen Früchte	10	—,40
4955 h m	Althaea rosea fl. pl., Rosen-Malven, gefüllte, in schönen Sorten gemischt	20	2,50	4072 m	Brachycome iberidifolia, blauer Kurzschopf	10	1,50
4023 m φ	Amaranthus atropurpureus, Fuchschwanz mit leuchtend blutrothen Blütenähren	5	—,20	4073 m	— — alba, weissblühender	10	1,20
4024 m φ	— bicolor, Blätter zweifarbig	10	—,30	4078 m	Browallia elata alba, hohe weisse	10	—,90
4026 m φ	— — ruber, feurigscharlach belaubt	10	—,30	4079 m	— — coerules, hohe blaue	10	—,90
4027 m φ	— Henderi, die Blätter spielen in den brilliantesten Farben	10	—,60	4080	Cacalia coccinea (Emilia), hochrothe Cacalie	10	—,40
4028 m φ	— Princess of Wales, schön belaubt	10	1,—	4081	— — lutea, hochgelbe	10	—,40
4029 m φ	— Queen Victoria	10	—,80	4082	Calandrina grandiflora, grossblüh. Calandrine	10	—,70
4030 m φ	— melancholicus ruber, prächtig rothblättriger aus Japan	10	—,30	4083	— umbellata, doldenblättrige	10	1,—
4032 m φ	— monstrosus, dunkelblutroth	5	—,20	4084	Calendula hybrida, weissblühende Ringelblume	5	—,20
4033 m φ	— salicifolius, schöner pyramidenförmiger, broncefärbiger	10	—,80	4085	— officin. grandifl. fl. pl., sehr grossblumig, prächtig dunkelorange	10	—,30
4034 m φ	— tricolor, dreifarbig	10	—,40	4086	— — Le Proust, mit grossen, dicht gefüllten hellorangerothen Blumen	5	—,20
4035 m	Ammobium alatum, gefügt, schöne Immortelle	5	—,20	4088	— — Meteor mit gefüllten orange-streifen Blumen	10	—,30
4036 m	— — grandiflorum, grossblumig, mit weissen Blumen	10	—,30				
4037 m	Anagallis grandiflora Eugénie, grossblum. Gauchheil, hellblau mit lilla	10	1,20				
4038 m	— — lilacina, lilla	10	1,—				
4039 m	— — Napoleon III., bräunlich-carmoisin	10	1,20				
4040 m	— — coerules, dunkelblau	10	1,—				
4041 m	— — grossblumig, div. Farben gemischt	10	—,80				



## A. Sommergewächse, Fortsetzung (von Seite 52 bis 64).

Nr.		Port.	20 Gr.		Nr.		Port.	20 Gr.	
			fl.	gl.				fl.	gl.
4089	Calendula pluvialis, Regen anzeigende	5	—	20	5038 m	Centauraea candidissima, sehr schöne silber- weisse Blattpflanze	30	3,50	
4090	Pongei alba fl. pl., Pongei's weisse gefüllte	10	—	30		Siehe Abbildung Seite 55.			
4096	Calliopsis bicolor (Coreopsis tinctoria) Doppelstern, od. Schöngesicht	5	—	30	5039 m	Clemelei, Blattpflanze, von robustem Habitus, mit schneeweißen be- reiften Blättern	20	1,20	
4097	— — — atrosanguinea, braun oder blutroth, sehr schön	10	—	40	5040 m	— gymnocarpa, schöne Blattpflanze mit silberweißen Blättern	10	1,—	
4098	— — — marmorata, marmorirt	10	—	40	4149 m	Centauridium Drummondii, gelbe Flocken- blume	10	—	40
4091	— — — nana purpurea, schöne Zwerg- cardaminifolia, sehr schöner	10	—	40	4150	Centranthus macrosiphon, rothbl. Sporn- blume, schön	5	—	30
4093	— — — compacta Habitus und äusserst reichblühend	10	—	40	4152	— — — albus, reinweisse	5	—	30
4092	— — — nana compacta atrosanguinea	10	—	40	4154 *	— — — nanus, rothe Zwerg	5	—	30
4094	— — — coronata, leucht. gelb	10	—	40	4155	Cerintho gymnantra, hübscheste der Wachs- blumen	10	—	30
4095	— — — Drummondii (basalis) gross- blumige gelbe	10	—	40	4157 m*	Chaenostoma fastigiatum, rosenrother Klaff- mund, hübsch	10	—	50
4099 m	Callirhoe verticillata, mit grossen glän- zend carmoisinrothen Blumen	10	1,—		5046 m	Chamaepeuce diacantha, Stern-Distel, sehr schön als Decorativ-Pflanze auf Rasen und für Töpfe	10	—	50
4100 m	— — — pedata, schöne dunkelrothe	10	—	60		Cheiranthus annuus u. incana, Levkojeen, siehe Seite 45 No. 3690 bis 3745.	10	—	50
4101 *	Campanula attica, zierliche blaublühende Glockenblume	10	1,20			Cheiranthus Cheiri, Goldlack. Gefüllte Sorten.			
4102 *	— — — fl. alba, schneeweiss	10	1,20		4159 - m	Stangen-Lack, dunkelbrauner, extra gross- blumiger, vorzüglich schön	30	4,—	
4103 *	— — — littoralis (stricta), hellblau	10	1,20		4160 - m	— — — brauner	30	3,60	
4105 *	— — — Loreyi, Lorey'sche, blaue und weisse, gemischt	10	1,20		4161 - m	— — — blauer oder violetter, extra	30	6,—	
4106 m	— — — macrostyla, becherartig, violett	20	3,—		4162 - m	— — — canariengelber, extra	30	4,50	
4107 *	Speculum, Venusspiegel, blauer	5	—	30	4163 - m	— — — broncefarbiger	30	4,50	
4108 *	— — — alba, weiss	5	—	30	4165 - m	Zwerg-Stangen-Lack, grossblumiger dun- kelbrauner	30	6,50	
4109 *	— — — lilacina, blaussilla	5	—	30	4166 - m	— — — blauer	30	6,50	
4110 *	— — — vorstehende 3 Sorten gemischt	5	—	30	4167 - m	Zwerg-Busch-Lack, dunkelbrauner	40	7,—	
4111 *	— — — grandifl., grossbl. blaue	5	—	30	4168 - m	— — — blauer	30	6,—	
	— — — perennirende Sorten, s. Seite 65, No. 5025—5034				4169 - m	— — — canariengelber	30	6,—	
4113 m	φ Cannabis gigantea, chinesischer Riesenhanf, schöne Blattpflanze	5	—	20	4170 - m	Stangen-Lack, gemischt	20	4,—	
4114 m	Capsicum annuum, Prince of Wales, span. Pfeffer mit goldgelb. Früchten	10	—	40	4171 - m	Zwerg-Busch-Lack, gemischt	30	6,50	
4115 m	— — — Tom Thumb, niedriger mit scharlachrothen Früchten	10	—	50	4172 - m	Einfacher, gewöhnlicher brauner Busch	10	—	40
4117 m	— — — von Chili, kleiner	10	—	40	4174 - m	— — — Harbinger, leuchtend braun	10	—	40
4118 m	— — — grosser viereck., kurz. dicker	10	—	30	4175 - m	dunkelbrauner, grossblumiger, früher Dresdener, vorzüglich zum Treiben	10	—	40
4119 m	— — — gelber, langer	10	—	30	4156 - m	— — — hellbrauner, frühblühender Pariser blüht im ersten Jahre	10	—	60
4120 m	— — — kirschkörniger, rother	10	—	30	4176 - m	12 Sorten à eine Portion für 2,50 M.			
4121 m	— — — rother, schmaler	10	—	30	4177 *	Cheiranthus maritimus (Hesperis) Meer- levkoje	5	—	20
4122 m	— — — lübesapfelfrüchtiger rother Zwerg	10	—	30	4178 *	— — — albus, weisse	5	—	20
4123 m	— — — alle Sorten gemischt	10	—	30	4180 m	Chrysanthemum carinatum (tricolor), album, Wucherblume, weiss	10	—	30
4124 m	— — — 8 verschied. Sorten, für 60 M.				4183 m	— — — Chamaeleon, siehe Neuheiten. atrococcineum, in verschiedenen Schattirungen von hell-scharlach bis dunkelroth	10	—	30
4125 φ	Carduus Marianus, effectvolle Blattpflanze.	5	—	20	4185 m	— — — Dunnett album fl. pl., Dunnett's ge- füllte weisse	10	1,—	
4126	Cardianus tinctorius, Saffor	5	—	20	4184 m	— — — Dunnett aureum fl. pl., gefüllte goldgelbe	10	—	90
4127 m	Castilleja indivisa, reizende Sommerblume, wird 30 cm. hoch, mit rosa Blumen	30	—		4188 m	— — — Golden Feather, goldblättrige Varietät	10	—	40
4129 m	Celosia cristata nana atropurpurea, gross- köpfiger rother, prächtiger Zwerg- Hahnenkamm	30	3,50		4186 m	— — — hybridum fl. pl., gefüllte in bril- lanten Schattirungen v. orange, scharlach, rosa und purpur	10	1,—	
	Siehe Abbildung Seite 55.				4173 m	— — — ambratium fl. pl., verbesserte neue Hybriden, m. dichtgef., schön gefransten Blumen	30	2,20	
4130 m	— — — Glasgow Prize, dunkelbe- laubter, mit dunkelcarmoisin- rothen Kämme	30	—		4181 m	— — — coronarium, gefüllte, gelbe und weisse	10	—	30
4132 m	— — — lutea, gelber	30	3,50		4182 m	— — — inodorum plenissimum; mit schnee- weissen, gefüllten Blumen, sehr werthvoll für Bouquet-Fabrikation	10	1,20	
4133 m	— — — rosea, rosenrother	30	3,50			Siehe Abbildung Seite 55.			
4134 m	— — — kupferchamois	30	3,50		4187	Clarkia elegans alba pl., elegante Clarke	10	—	40
4135 m	— — — Empress, (maxima) purpur mit dunklem Laube	30	—		4189	— — — rosea fl. pl., grossbl., gef., rosenrothe	10	—	40
4136 m	— — — gemischt	30	3,20		4190	— — — coerul. fl. pl., bläuliche gefüllte	10	—	40
4137 m	— — — Ein Sortim. von 6 Sort. für M. 1,50				4191	— — — Salmon Queen, extra gefüllte lachs- farbene	10	—	50
4138 m	— — — Viele hohe Sorten gemischt	10	1,20		4193 *	— — — pulchella, schöne, rothe	5	—	30
4139 m	φ Huttoni, mit schöner dunkl. Belaubung	20	2,80		4194 *	— — — alba, weissblühende	5	—	30
4140 m	φ pyramidalis plumosa, pyramiden- förmiger in verschiedenen Farben	10	—	40	4195 *	— — — fl. pl., gefüllte rothe	10	—	40
4131 m	— — — Triumph der Ausstellung, neue rothe federbuschartige Celosie, prachtvoll	20	1,20		4196 *	— — — marginata, dunkelrothe, weissgerän- derte	5	—	30
4143 m	Centauraea americana, grosse amerikan. Flockenblume, schön	10	1,—		4197 *	— — — fl. pl., do. gefüllte	10	—	40
4144	— — — Cyanus, blaue Kornblume „Kaiser Wilhelm“	5	—	30	4198 *	— — — Tom Thumb, niedrige rothe	5	—	30
4153	— — — rosea, rosenroth	5	—	30	4199 *	— — — alba, niedrige weisse	10	—	40
4145	— — — in vielen Farben	5	—	30	4200 *	— — — pulcherrima, sehr grossblumig und brillant carminrothe Farbe	10	—	40
4142	— — — fl. pl. gefüllte, in neuen Farben- schattirungen, gemischt	10	—	40					
4151	— — — nana compacta Victoria, neue, nie- drige, reinblaue Kornblume, reizend	20	1,20						
4158	— — — hybrida, neue Varietäten	20	1,20						
	Siehe Abbildung Seite 55.								
4146	— — — moschata alba, weisse Bisambl.	10	—	50					
4147	— — — atropurpurea, dunkelpurpurne	10	—	40					
4148	— — — suaveolens, schöne gelblühende	10	—	60					

## A. Sommergewächse, Fortsetzung (von Seite 52 bis 64).

		Port.	20 Gr.			Port.	20 Gr.
N <sup>o</sup>		N <sup>o</sup>	N <sup>o</sup>	N <sup>o</sup>		N <sup>o</sup>	N <sup>o</sup>
4203 m	Clintonia elegans, schöne Clintonie, blau ..	20	2,50	4256	Delphinium Consolida fl. pl., extra gefüllter hoher, sich zweigender	10	—,40
4204 m	— pulchella, blau mit weiss ..	30	—		e. dunkelblau,	10	—,80
4205 m	— atrocinerea, dunkelachgrau ..	20	2,50	a. dunkelrosa,	e. dunkelblau,		
4206 *	Collinsia bartsiaefolia, lilla ..	10	—,30	b. fleischfarben,	f. schneeweiss,		
4207 *	— bicolor, schöne zweifarbige ..	5	—,20	c. hellblau,	g. lilla,		
4208 *	— alba, reinweisse ..	5	—,20	d. tricolor,	h. scharlachrosa.		
4209 *	— grandiflora, niedliche blaue ..	10	—,30		Jede Farbe ..	10	—,40
4210 *	— heterophylla, violettviolett ..	5	—,20	4257	Dieselben gemischt ..	10	—,80
4211 *	— multicolor marmorata, prächtig weiss mit rosa ..	5	—,20	4258	Ein Sortiment von 8 Farben .. für 60		
4212 *	— verna, blau u. weiss, blüht bei Herbstausaat reich und dankbar ..	10	—,30	4259	Delphinium candelabrum fl. pl., candelaberförmiger von niedrigen Habitus		
4213 *	— violacea, violett, kann sowohl im Herbst, als auch im Frühjahr gesät werden ..	10	—,30	a. weiss,	d. schwarzblau,		
4214 *	Collomia coccinea, scharlachrothe Collomie ..	5	—,20	b. rosa,	e. carminrosa,		
4216 m	Commelina coelestis, himmelbl. Commeline, schön ..	10	—,40	c. hellblau,	f. dreifarbig.		
4217 m	— — alba, weissblühende ..	10	—,40		Jede Farbe ..	20	2,50
4218	Convolvulus Cupanians, niedrige, lilla dunkelgefleckte ..	5	—,20	4260	Dieselben gemischt ..	20	1,80
4219	— tricolor, niedrige dreifarbig ..	5	—,20	4261	Ein Sortiment von 6 Farben .. für 1		
4220	— — albus, weisse ..	5	—,20	4262 m*	Dianthus Heddwigi (giganteus),		
4222	— — kermesinus violaceus, prachtvoll carmoisinviolett ..	5	—,20		prachtvoll, niedrige, mit über 5 cm grossen Blumen, in den schönsten Farben	20	1,20
4223	— — roseus, rosenrothe ..	5	—,20	4263 m	— — albus fl. pl., dichtgefüllte, weisse	20	1,50
4224	— — splendens, braunviolett ..	5	—,20	4264 m	— — atropurpureus fl. pl., dunkel-purpurrothe ..	20	1,50
4225	— — unicalis, liegende compacte dunkelblau ..	5	—,20	4272 m	— — atropurpureus albo marginatus fl. pl., „Trauermantel“, purpurbraun, weiss umsäumt, prachtvoll	20	1,50
	Convolvulus tricolor compactus s. Neuheit. (andere Sorten siehe Ipomoea) Seite 57, No. 4399—4417.			4251 m	Die Braut, weiss mit purpur Centrum, sehr hübsch ..	20	1,50
4226 m	Coreopsis s. Calliopsis Seite 53 No. 4091—4098.			4265 m	— diadematus fl. pl., Diadem-Nelke in verschiedenen Varietäten, prachtvoll	20	2,—
4227 m	Cosmanthus fimbriatus, gefranste Schminckblume, lilla ..	10	—,80	4266 m	— „Eastern Queen“, prachtvolle Zeichnung auf hellem Grunde ..	20	1,40
4228 m	Cosmea bipinn. purpurea, purpurne Cosmee	10	—,80	4267 m	— — laciniatus, grossblumig, gefranste in vielen herrlichen Farben ..	10	—,80
4228 m	Cosmidium Burridgeanum, braunroth, goldgelb gesäumt ..	10	—,30	4271 m	— — Lachskönigin, feurig lachsoth, im Verblühen lachsfarbig, reizende schöne Färbung ..	30	—
4230	Crepis rubra, rothes Christauge	5	—,20	4229	— — — — — Siehe Abbildung Seite 53.		
	Cucurbita u. Cucumis, s. Zier-Kürbis Seite 26 No. 576.			4229	— — — — — nannus, neue Hybriden von niedrigem Wuchs ..	30	—
4233 m	Cuphea emimens, Krummkapsel, scharlach	30	—	4268 m	— — — — — nannus albus fl. pl., niedrige Varietät mit schneeweissen dicht gefüllten Blumen ..	20	1,80
4234 m	— — miniata, mennigrothe ..	10	—,70	4269 m	— — — — — cupreo coccineus fl. pl., leuchtend kupferscharlach ..	20	1,40
4235 m	— — platycentra, hübsche hochrothe ..	30	—	4277 m	— — — — — hybridus fl. pl., dichtgefüllte, in den schönsten Farben ..	20	1,40
4236 m	— — purpurea, purpurblüth., viele schöne Varietäten ..	10	—,50	4270 m*	— — — — — imperialis fl. pl., prächtige grossblühende gefüllte chinesische Kaiser-Nelke, gemischt ..	10	—,80
4237 m	— — Roezligrandiflora superba, grossblumige rothe Cuphee ..	30	—	4271 m	— — — — — albus fl. pl., gefüllte weisse ..	10	—,80
4238 m	— — strigulosa, orangerothe ..	30	—	4273 m	— — — — — striatus fl. pl., gefüllte gestreifte ..	10	—,50
4239 m§	Cyclanthera explodens, interessant, bei der leichtesten Berührung explodiren die Samenkapseln ..	10	—,70	4276 m	— — — — — pictus fl. pl., sehr reichblühende gefüllte, mit federnartigen Zeichnung ..	10	—,60
4240 m§	— — pedata, Scheibengurke ..	10	—,30	4274 m	— — — — — nannus cupreus fl. pl., kupferfarbige Zwerg ..	10	—,80
4241	Cynoglossum coelestinum, blaues Vergissmeinnicht ..	5	—,20	4275 m	— — — — — atrosanguineus fl. pl., dunkelblutroth ..	10	—,80
4242 *	— — linifolium, weisses Vergissmeinnicht ..	5	—,20	4278 m	— — — — — Ein Sortiment von 12 Sorten für		
4243 m	Datura ceratocaula, schöner, grossblühend. Stechapfel, weisser ..	10	—,70	5070 m	— — — — — barbatus, einfache Bart- oder Klusternelke, in brillant. Farben ..	5	—,20
4245 m	— — fastuosa alba fl. pl., prächtig weiss gefüllt ..	10	—,50	5073 m	— — — — — fl. pl., gefüllte, in prachtvollen neuen Varietäten ..	10	—,70
4246 m	— — violacea fl. pl., violetter gefüller ..	10	—,50	5071 m	— — — — — albus fl. pl., gefüllte reinweisse nigricans, mit völlig schwarzvioletter Belaubung u. glänzend dunkelrothen sammetart. Blumen ..	10	—,40
4247 m	— — humilis flava fl. pl., niedriger mit gefüllte, hochgelben, sehr wohlriech. Blumen ..	10	—,50	5072 m	— — — — — nannus compactus, allerliebste niedrige in verschied. reizenden Farben ..	10	—,40
4248 m	— — Wrightii (meteloides), weiss mit porcellanblau, sehr schön ..	10	—,30	5075 m	— — — — — oculatus marginatus (Hunt's), weissgeränderte in prachtvollen Nüancen ..	10	—,40
	Siehe Abbildung Seite 55.				Dianthus caryophyllus fl. pl., siehe Seite 49 No. 3822—3840.		
4249 *	Delphinium Ajacis hyacinthiflorum fl. pl., gefüllter niedriger hyacinthenblüthiger Rittersporn ..	10	—,30	4279 m§	Dolichos Lablab, hochrankende Fasel, verschiedene Varietäten ..	5	—,20
a. weiss,	g. chokoladenfarbig,			4280 m§	— — giganteus, violettrothe, starkkrankende	10	—,40
b. apfelblüthen,	h. lasurblau,			4281 m	Draacocephalum Moldavica, blau und weiss	5	—,20
c. chamois,	i. dunkelblau,			4282 m	Echium creticum, cretischer Natterkopf, mit scharlachrothen Blüthen, sehr effectvoll	10	—,40
d. ziegelroth,	k. fleischfarben,				Elichrysium, siehe Helichrysium.		
e. violettroth,	l. röthlichlilla,			4283 m	Erodium gruinum, Reiherschnabel, der Same dient als Wetteranzeiger ..	10	—,30
f. brillant ziegelroth,	m. dunkel ziegelroth.			4284	Erysimum Perofskianum, hochorange-farb. Hedrich ..	5	—,20
	Jede Farbe ..	10	—,40				
4250	Dieselben gemischt ..	10	—,30				
4252	Ein Sortiment von 12 Farben für	5	—				
4273	Delphinium elatum fl. pl., gefüllter hochwachsener	10	—,30				
a. weiss,	e. ziegelroth,						
b. aschblau,	f. dunkelblau,						
c. hellrosa,	g. hellblau,						
d. apfelblüthen,	h. braunrosa.						
	Jede Farbe ..	10	—,40				
4254	Dieselben gemischt ..	10	—,30				
4255	Ein Sortiment von 8 Farben .. für 60	5	—				





*Acroclinium roseum fl. pleno.*  
No. 4006.



*Centaurea candidissima.* No. 5038.



*Chrysanthemum inodorum plen.*  
No. 4182.



Stockrosen. No. 4952.



*Datura Wrighti.* No. 4248.



*Dianthus Heddelegi „Lachskönigin“.*  
No. 4221.



*Celosia.* No. 4129.



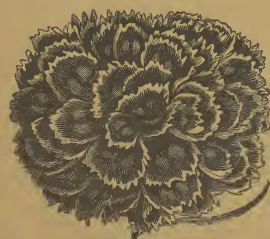
*Godetia „Gloriosa“.* No. 4341.



*Gaillardia picta Lorenziana.* No. 4307.



*Centaurea Cyanus nanus-comp.*  
No. 4158.



*Diadem-Nelke.* No. 4265.



*Dianthus laciniatus nanus.* No. 4229.



*Helichrysum monstrosum fl. pl.*  
No. 4358.

## A. Sommergewächse, Fortsetzung (von Seite 52 bis 64).

		Port.	20 Gr.			Port.	20 Gr.
№		5	10	№		5	10
4286	<i>Eschscholtzia aurantiaca</i> , tieforangefarbig	5	—,30	4334	<i>Helianthus cucumerifolius</i> „Stella“, goldgelb mit schwarzer Scheibe, mit langen Stielen und sehr reichblühend; für Bindestwecke sehr geeignet	10	—,60
4287	— <i>californica</i> , goldgelbe	5	—,30	Siehe Abbildung Seite 59.			
4288	— <i>alba</i> , weissblühende	5	—,30	4350	<i>Helianthus cucumerifolius</i> Orion s. Neuh.	5	—,20
4289	— <i>alba</i> f. pl., m. gefüllte, weiss. Blumen	10	—,50	4351	— <i>argyrophylus</i> , silberblättrig l'/m hohe	5	—,30
4290	— <i>crocea</i> f. pl., goldgelbe gefüllte	10	—,60	4352	— <i>globosus</i> fistulosus, dichtgefüllt	5	—,30
4291	— <i>Mandarin</i> , orange und scharlach	10	—,30	4352	— <i>peruviana</i> , mit dichtgefüllten, schwarz getigerten Blumen	5	—,30
4292	— <i>rosea</i> , blasserosefarbene	10	—,30	4353	<i>Helichrysum brachyrhynchum</i>	10	—,70
4294	— <i>grandiflora</i> rosea, grossblumige rothe	10	—,60	4355	— <i>capitatum</i> , kopfblühige, schön	10	—,70
4295	* <i>Eucharidium grandif.</i> , grossbl., dunkelroth	10	—,30	4356	— <i>bracteatum</i> , glänzende, goldgelb	10	—,40
4296	* — <i>album</i> , weisse	10	—,60	4357	— <i>album</i> , weisse	10	—,40
4299	<i>m</i> <i>Eucnide bartonioides</i> , prächtige, grossblühende, leuchtend gelbe	30	—	4358	— <i>monstrosum</i> f. pl., grossblumige gefüllte Strohblume	10	—,40
4300	<i>m</i> <i>Euphorbia variegata</i> , buntblättr. Wolfsmilch	10	—,40	Siehe Abbildung Seite 55.			
4301	<i>Eutoca viscida</i> , prachtvolle blane	10	—,30	a. lachsrosa d. braunroth,			
4303	— <i>alba</i> , weiss	10	—,30	b. gelb, e. purpur,			
4304	— <i>Wrangeliana</i> , blassblau	5	—,20	c. rosa, f. Borussorum Rex, reinweiss,			
	<i>Fenzlia dianthiflora</i> , siehe <i>Gilia Fenzlia</i> .			jede Farbe			
5098	<i>m</i> <i>Fumaria fungosa</i> , rankender Erdranch	20	—	4359	Dieselben gemischt	10	—,90
4305	<i>m</i> <i>Gaillardia picta</i> , Gaillardie, roth mit gelber Einfassung	10	—,30	4360	Ein Sortiment von 6 Farben für 50 $\frac{1}{2}$	10	—,80
4306	<i>m</i> — <i>fistulosa</i> , geröhrt	10	—,30	4362	<i>Helichrysum monstrosum nanum</i> f. pl., niedrige gefüllte Varietäten	10	—,80
4307	<i>m</i> — <i>Lorenziana</i> , gefüllt blühende in verschiedenen Farben, prachtvoll	10	—,50	4363	<i>m</i> <i>Heliophila arabioides</i> , blaue Sonnenblie	10	—,60
Siehe Abbildung Seite 55.				4364	<i>m</i> <i>Helipterum corymbiflorum</i> , niedliche weisse	10	—,40
4308	<i>m</i> — <i>marginata</i> , prächtige dunkelrothe weissgesäumte Varietäten	10	—,30	4366	<i>m</i> — <i>Sanfordii</i> , goldgelbe Immortelle	10	—,40
4309	<i>m</i> — <i>salmonea</i> , lachsfarbene	10	—,30	4367	<i>m</i> <i>Herniaria hirsuta</i> , sehr niedr. Teppichpflanze	5	—,30
4310	* <i>Gamolepis Tagetes</i> , gelbe Sommerblume	10	—,50	5125	<i>m</i> <i>Hesperis matronalis</i> , Mutterviole, div. Farben	5	—,20
4311	<i>m</i> <i>Gaura Lindheimeri</i> , Prachtscharte	10	—,40	5126	<i>m</i> — <i>tristis</i> , wohlriechende Nachtwiole	5	—,20
4312	<i>Gilia achilleaeifolia</i> , schafgarbenblättr. Gilie	5	—,20	4368	<i>m</i> <i>Hibiscus calisurus</i> , sehr grossbl. Eibisch	5	—,20
4313	— <i>f.</i> rosea, rosenrothe	5	—,20	4369	<i>m</i> <i>Humea elegans</i> , schöne Humea	40	—
4315	— <i>capitata</i> , blane kopfförmige	5	—,20	4370	<i>m</i> — <i>alba</i> , silberweisse	40	—
4316	<i>m</i> <i>Fenzlia</i> , ( <i>Fenzlia dianthiflora</i> ), zierliche lillrosa	30	—	4371	<i>m</i> — <i>purpurea</i> , purpurroth	40	—
4317	— <i>lacinata</i> , lavelleblane	5	—,20	4365	<i>s</i> <i>Humulus japonicus</i> , japanesischer Hopfen, sehr hochrankend, eine der besten Schlingpflanzen für das freie Land	10	—,60
4318	— <i>linifolia</i> , farnblättrige, weisse	10	—,50	4353	<i>s</i> — <i>fol. var.</i> , buntblättr. Hopfen, mit silberweissen Blättern	10	—,80
4319	* — <i>tricolor</i> , dreifarbig	5	—,30	4372	<i>Hymenoxis californica</i> , gelbes Spitzfedchen	10	—,80
4320	* — <i>nivalis</i> , leuchtend weisse	5	—,20	4373	* <i>Iberis amara grandiflora</i> , grossblühende weisse Schleifenblume	5	—,20
4321	<i>m</i> <i>Glaucium phoeniceum</i> , scharlachrother Hornmohn	10	—,40	4374	* — <i>coronaria</i> TomThumb, weisse Zwerg-Iberis <i>coronaria princeps</i> siehe Neuheit.	5	—,30
4324	* <i>Godetia</i> „Bijou“, weiss und rosa, niedlich	10	—,70	4379	* — <i>Empress</i> , candelaberförmig mit riesigen weissen Dolden, sehr schön	10	—,60
4325	— <i>Duchesse of Albany</i> , mit grossen atlasweissen Blumen	10	—,60	4375	* — <i>odorata</i> , weisse wohlriechende	5	—,20
4341	— <i>Gloriosa</i> *, leuchtend dunkelroth, die dunkelste <i>Godetia</i> , neu.	20	2,—	4376	* — <i>umbellata</i> alba, cremefarben	10	—,60
Siehe Abbildung Seite 55.				4377	* — <i>carnea</i> , fleischfarben	10	—,60
4326	— <i>Lady Albemarle</i> , Nachtkerze, grossblumig, glänzend carmoisin	10	—,50	4378	* — <i>nana hybrida</i> , niedrige in prachtvoller Mischung	10	—,70
4327	— — <i>compacta</i> , für Gruppen	10	—,50	4380	* — <i>purpurea</i> Dunnetti, purpur	10	—,30
4329	* — <i>rosea</i> alba Tom Thumb, niedrig, weiss mit rosa	10	—,40	<i>m</i> <i>Impatiens balsamina</i> f. pl. Gefüllte Balsaminen.			
4331	— <i>the Bride</i> , weiss m. carmoisinrothem Anflug	10	—,40	4383	<i>m</i> Gefüllte grossblumige gemischt	10	—,50
4332	* — <i>Whitneyi</i> , grossblumig, zartrosa mit carmoisinrothen Flecken	10	—,30	4384	<i>m</i> <i>Zwerg-Balsaminen</i> in 6 Farben jede à	10	—,90
4333	— — <i>flammea</i> , dunkelroth geflammt	10	—,30	4385	Dieselben gemischt	10	—,60
4338	— <i>Lady Satin Rose</i> , brillant carmoiroth und rosa, sehr effectvoll	10	—,60	4386	Ein Sortiment von 6 Farben für 50 $\frac{1}{2}$		
4330	— <i>Prinzess Heinrich</i> , rosa mit grossen carmoiroth. Flecken, prachtvoll	10	—,60	4387	<i>m</i> <i>Rosen-Balsaminen</i> , gewöhnliche		
4335	<i>m</i> <i>Gomphrena globosa</i> alba, weisser Kugelamarant	10	—,30	a. weiss, g. purpurroth,			
4336	<i>m</i> — <i>carnea</i> , fleischfarbig	10	—,30	b. granatroth, h. weiss m. rosa Schein,			
4337	<i>m</i> — <i>purpurea</i> , purpurner	10	—,30	c. dunkelblau, i. chamoisrosa,			
4338	<i>m</i> — <i>variegata</i> , bunter	10	—,30	d. rosa, k. lillrosa,			
4339	<i>m</i> — alle Sorten gemischt	10	—,30	e. hellgelb, l. ziegelroth,			
4340	<i>m</i> — <i>nana compacta rubra</i> , niedriger, sehr hübsch zur Topfcultur	10	—,30	f. violett mit weiss, m. dunkelblutroth.			
4342	<i>m</i> — <i>aurantiaca</i> , orangegelb	10	—,30	jede Farbe			
4343	<i>m</i> <i>Grammanthes gentianoides</i> , hübsch orange	30	—	4388	<i>m</i> Dieselben gemischt	20	1,50
4344	<i>Gypsophila elegans</i> rosea, schönes rosa blühendes Gypsakraut	5	—,20	4389	<i>m</i> Ein Sortiment von 12 Farben für 2 $\frac{1}{2}$	20	1,20
4345	— <i>muralis</i> , überaus reichblühendes	5	—,30	4390	<i>m</i> <i>Verbesserte Camellien (Preis) Balsaminen</i> , dicht gefüllt und sehr grossblumig		
5119	<i>Hedysarum coronarium</i> , rother Hahnenkopfklee	10	—,30	a. reinweiss, f. rosa, weiss gefleckt			
5120	<i>m</i> <i>Helianthemum mutabile</i> , Sonnenröschen	10	—,30	b. granatroth, g. scharlach, „ „			
4346	<i>Helianthus annuus</i> f. pl., gef. Sonnenblume	5	—,20	c. dunkelblau, h. carmoisin, „ „			
4347	— <i>nanus</i> f. pl., gefüllte Zwerg	5	—,30	d. purpurroth, i. violett, „ „			
4348	— <i>nanus foliis variegatis</i> , niedrige buntbl.	5	—,30	e. weiss m. rosa Schein, k. lillrosa, „ „			
4349	— <i>californicus</i> f. pl., grosse, stark gefüllte	5	—,20	jede Farbe			
				4394	<i>m</i> Dieselben in feinsten Mischung.	20	2,20
				4398	<i>m</i> Ein Sortiment von 10 Farben für 1 $\frac{1}{2}$ 80.	20	1,80
				4391	<i>m</i> <i>Camellien-Balsaminen</i> , weisspunktirte,		
				a. purpur, e. rosa,			
				b. scharlach, f. lilla,			
				c. lillrosa, g. hellblau,			
				d. violett, h. carmoisin, jede Farbe			
				4392	Dieselben gemischt	20	1,50
				4393	Ein Sortiment von 8 Farben für $\frac{1}{2}$ 1,40	20	1,20



## A. Sommergewächse, Fortsetzung (von Seite 52 bis 64).

Nr.		Port.	20 Gr.		Nr.		Port.	20 Gr.	
			℔	℥				℔	℥
4395	m Zwerg Camellien-Balsaminen, viele Sorten gemischt	10	—	80	4445	□ Leptosiphon hybridus orangescharlach, eignet sich vorzüglich für Teppichbeete und Einfassungen	10	—	80
4396	m Nelkenartige Balsaminen, gestreift, extra gefüllt in verschiedenen Farben	10	—	80	4450 *	— luteus, gelbe und goldgelbe	10	—	50
4397	m Impatiens glanduligera, purpurrote Riesen- — Sultani siehe Seite 70, No. 5511.	10	—	50	4451 *□	— roseus, m. zartrosenroten Blumen	10	—	60
4399	Ipomoea atropurpurea, schwarzblaue Winde	5	—	20	4452 *	Linaria bipartita, blaubuntes Flächkraut.	5	—	20
4400	m — bona nox, grossblumig, blau	10	—	30	4453 *	— maroccana, purpurroth	10	—	50
4401	— Burridgei (kermesina), carminroth	5	—	20	4454 *	— reticulata aurea purpurea orange- gelb, dunkelpurpur punktiert.	10	—	60
4402	m — coccinea, scharlachrothe	10	—	30	5137 *	— alpina, sehr schönes blaues, niedr. Flächkraut.	20	—	—
4403	m — — fl. luteo, gelbbühende.	10	—	30	5138 m	— Cymbalaria, ephenblatt. (f. Ampeln)	20	3	—
4404	— Dilleni, weisse	5	—	20	4458 *	Linum grandiflorum roseum, rosabl. Flachs	10	—	30
4405	m — Ferrandiana, prächtig hellblaue	10	—	30	4459 *	— — rubrum, prachtvoller grossblumiger, hochrother	5	—	30
4407	— formosa, schön rosa	5	—	20	4460 m§	Loasa aurantiaca (Cajophora lateritia), prächt- tige orange-gelbe Schlingpflanze.	10	—	60
4408	m — hederacea superba grandiflora, hellblau mit weissen Rande	10	—	30	4461 m§	— Wallisi, weiss mit rothem Auge	20	1	80
4409	m§ — — — alba, weisse	10	—	30	4462 m*	Lobelia erinus (gracilis), schmaltstielige Lobelle, für Ampeln geeignet	10	—	90
4410	m — — fol. argent. marmorata, Laub weissmarmorirt, gestreift	10	—	30	4463 m*□	— — compacta alba, weisse von compactem Habitus	10	1	80
4419	m§ — imperialis, prächtige Kaiserwinde in vielen neuen Farbenschat- tirungen	10	—	80	4470 m*□	— — „Goldelse“, tief azurblau mit schöner goldgelber Belaubung	30	—	—
Siehe Abbildung Seite 59.					4464 m*□	— — erecta rosea, rosenrothe	10	1	20
4411	m§ — limbata elegantissima, prach- volle purpure mit hellem Rande	10	—	30	4465 m*□	— — speciosa „Crystal Palace“, schöne dunkelblaue	10	1	50
4412	— Michauxi, gestreifte	5	—	20	4466 m*□	— — „Kaiser Wilhelm“, reichblüh. dunkelblaue, für Gruppen	30	2	80
4413	— purpurea Morgenpauli, in vielen Farben gemischt	5	—	20	4467 m*□	— — kermesina, purpur.	10	—	90
4456	m§ — purpurea fl. pl., die erste gefüll- blühende Varietät der beliebten Trichterwinden, weiss, rüthlich punktiert	10	—	50	4468 m*	— Paxtoniana, hellblau mit weiss	10	—	80
Siehe Abbildung Seite 59.					4471 m*□	— — erecta „Crystal Palace“ compacta, compact, Blumen dunkelblau	30	3	50
4414	m§ — Quamoclit, gefiederblättr., hoch- roth.	10	—	30	4469 m*□	— — „Royal Purple“ nana compacta, ganz niedrig, tiefblau mit grossem reinweissen Auge, sehr leuchtend	30	—	—
4415	m§ — violacea (vera), prächtige azurblaue	20	1	20	4472 h□	— fulgens Queen Victoria mit schar- lachroth. Blumen u. dunkel- rother Belaubung	40	—	—
4416	m§ — — fl. albo, weisse	20	1	80	4496 h□	— cardinalis, Nanseniana, mit dunkel- rother Belaubung und leuchtend purpurcarmoisinroten Blumen	40	—	—
4417	m§ — 12 schöne Sorten für 90 ℔				4473	— Ein Sortiment von 8 Sorten M. 1,40			
Andere Sorten siehe Convolvulus Seite 54.					4474 m§	Luffa spec. Sooly Qua, Schlingpflanze	10	—	60
4420	h m Ipomopsis elegans sanguineus, blutrothe	10	—	70	5143 h	Lunaria biennis, Judas Silberlinge, Mond- Viole, für Makartbouquets	10	—	50
4421	h m — aurantiaca, orangefarb.	10	—	70	4475 *	Lupinus affinis, Wolfsbohne, niedrige blaue	5	—	20
4422	h m Isotoma axillaris, winkeltständige, blaue	20	1	80	4476	— albo coccinea, rosa mit weiss	5	—	20
4424	m Jonopidium acule, niedrig für Töpfe	30	3	—	4477	— Dunnettii atroviolacea, dunkel- violette	5	—	20
4425	* Kaufmannia amelloides, schöne, blaue	10	—	70	4478	— Hartwegi, prächtig blau	5	—	20
4426	— kermesina, carmoisinrothe	10	—	70	4479	— — albus, reinweisse	5	—	20
4427	— — atroviolacea, dunkelviolette	10	—	70	4480	— — roseus, rosa	5	—	20
4428	— — rosea, rosabühende	10	—	70	4481	— — coccineus, blassblaue	5	—	20
4429	h Lathyrus odoratus, wohlriechende Platt- erbsen oder Wicke in vielen Farben gemischt	5	—	20	4482	— hybridus atrococcineus, leuchtend carmoisinroth mit weiss	10	—	30
Siehe Abbildung Seite 59.					4483	— hirsutus, behaarte, grosse rothe, blaue und weisse, jede	5	—	20
4430	— Apple Blossom, apfelblüthen	5	—	20	4485	— Menziesi sulphureus superbus, hellorangefarbene	10	—	50
4431	— Boreatton, grossbl. kastanienbraun	5	—	20	4486	— — Cruikshanki, wohlriechende	5	—	20
4432	— Bronze King, kupfrigrosa m. weiss	5	—	20	4487	— — mutabilis roseus, rosenrothe	5	—	20
4433	— Cardinal, scharlachroth	5	—	20	4488	— — — versicolor, hübsche Varietäten	5	—	20
4434	— Delight, weiss, rosa angehaucht	5	—	20	4489 *	— nanus albidus, niedrige, weissliche tricolor elegans, purpurrosa mit weiss und gelb	10	—	30
4435	— Emily Henderson, atlasweiss, gros- und reichblühend	5	—	30	4491	— — subcarneus, sehr schön azurblau	10	—	50
4436	— Grand Blue, dunkelblau	5	—	20	4484	— — — hohe und niedrige gemischt	5	—	20
4437	— Indigo King, dunkelpurpur mit indigoblau	5	—	20	4492	Malope grandif. alba, weisse grossblüh. schöne Malope	5	—	20
4438	— Miss Ferry, roth mit weiss	5	—	20	4493	— — purpurea, dunkelrothe	5	—	20
4439	— Primrose, elfenbeinfarben	5	—	20	4494	Malva crispa, krausblättrige Malve	5	—	20
4418	— Senator, chokoladenfarben, gestr.	5	—	20	4495 m	— — miniata, mennigrothe	10	—	50
4406	— Venus, chamissoira, eigenartig	5	—	30	4497	— — striata, zebragestreifte	10	—	30
4440	— Vesuv, roth und violett mit dunkelrothen Punkten	5	—	20	4498 m	Martynia formosa (fragrans), duftender Elephantenrüssel	10	—	50
4441	— Ein Sortiment von 12 Sorten 60 ℔				4499 m	— — lutea, gelber	10	—	50
4442	— Eckford's neue Hybriden, prächt- ige neue Sorten gemischt	5	—	20	4510	Matthiola bicornis, einfache Levkoje mit sehr starkem Geruch	10	—	30
4457 *	— Cupido, ganz niedrig, reinweiss, vorzüglich zu Einfassungen und für Topfentulir; sehr reichblühend	10	—	60	4511 m	Matricaria capensis fl. pl., kap. Mutterkraut	10	—	40
4423 *	— — rosa mit weiss	10	1	—	4512 m	— — eximia grandiflora fl. pl., dicht- gefüllt, reinweiss	10	—	70
4443	Lavatera trimestris fl. albo, weisse Malve	10	—	30					
4444	— — fl. roseo, hellrothe	10	—	30					
4446 *	Leptosiphon androsaceus, blaue Dün- nröhre	10	—	30					
4447 *	□ — — carmineus, carminrothe	10	—	80					
4448 *	□ — — densiflorus, in diversen Farben- Nüancen	10	—	40					
4449	□ — — hybridus, schöne Farben gemischt	10	—	60					

## A. Sommergewächse, Fortsetzung (von Seite 52 bis 64).

Nr.		Port.	20 Gr.		Nr.		Port.	20 Gr.	
			℔	℥				℔	℥
4513 m	<i>Matricaria eximia crispa</i> fl. pl., fein gekrausete, zierliche Belaubung	10	—	80	5162 m*	<i>Myosotis palustris semperflorens</i> , blüht von Frühling bis Herbst	30	—	3,50
4514 m	— — — <i>nana</i> fl. pl., niedrig, weiss gefüllt	10	1,20	—	5163 m*	— — — <i>alba</i> , weisses	30	—	—
4515 m§	<i>Maurandia antirrhiniflora</i> , löwenmaulartige	20	—	—	5153 m*	— — — <i>Nixenauge</i>	40	—	—
4516 m§	— — — <i>Barclayana</i> , blane	30	—	—	4551 m	<i>Nemesia compacta elegans</i> , niedrige, gedrungene, blan, weiss und zweifarbig	10	1,—	—
4518 m§	— — — <i>alba</i> , weissblühende	40	—	—	4552 m	— — — <i>floribunda</i> , blumenreiche	10	—	90
4519 m§	— — — <i>purpurea grandiflora</i> , dunkelroth	30	—	—	4553 *	<i>Nemophila Atomaria</i> , feinpunkt., weisse Hainblühe	5	—	20
4520 m§	— — — <i>Laceyana</i> , Lacey's schöne hellrothe	30	—	—	4562 *	— — — <i>atrocoerulea</i> , ultramarinblau mit weissem Auge	10	—	50
4521 m	<i>Mesembrianthemum crystallinum</i> , Eiskraut	10	—	40	4554 *	— — — <i>crambeoides alba nigra</i> , weiss mit schwarzer Mitte	10	—	30
4523 m*	— — — <i>pomeridianum</i> , gelb	10	—	50	4555 *	— — — <i>oculata</i> , hellblau m. schwarz. Auge	5	—	20
4524 m*	— — — <i>tricolor</i> , dreifarbiges	10	—	60	4556 *	— — — <i>discoidalis elegans</i> , kupferfarbene mit weisser Borde	5	—	20
4525 m*	— — — fl. albo, weissblühendes	10	—	60	4557 *	— — — <i>vitata</i> , scheibenartige, schwarzbraun mit breiter weisser Borde	5	—	20
4526 m*	— — — <i>cordifolium variegatum</i> , mit niedlicher weissbunter Belaubung hübsch zu Teppichbeeten	30	—	—	4558 *	— — — <i>insignis</i> , prachtvolle, himmelblaue	5	—	20
4528 m	<i>Mimulus cardinalis grandiflorus</i> , grossblühende scharlachrothe Gankler- oder Affenblume in div. Nüancen	30	6,—	—	4559 *	— — — <i>alba</i> , weisse	10	—	30
4509 m	— — — <i>pictus</i> , goldgelb mit purpurscharlach Auge und Schlund	30	—	—	4560 *	— — — <i>purpurea rubra</i> , rosafalla	10	—	30
4529 m*	— — — <i>cupreus</i> , Blumen kupferscharlachroth	30	5,—	—	4561 *	— — — <i>marginata</i> , weiss m. blauem Rand	10	—	30
4530 m*	— — — <i>nanus</i> , niedr. kupferscharlachrothe	30	6,—	—	4563 *	— — — <i>maculata</i> , weisslila m. braun. Flecken	5	—	20
4531 m*	— — — <i>tigrinus</i> , prachtvolle getigerte Varietäten	30	4,50	—	4564 *	— — — <i>purpurea</i> , violett purpur marmorirt	5	—	20
4537 m*	— — — <i>duplex</i> , getigerte mit doppelten Blumen, gemischt	30	—	—	4565 *	— — — <i>gemischt</i>	5	—	20
Siehe Abbildung Seite 59.					4566 *	— — — Ein Sortiment von 12 Sorten 80 %	5	—	20
4532 m*	— — — <i>albus</i> , weissgrundige, braun getigerte Varietäten	30	—	—	4568 m	<i>Nicotiana affinis</i> , mit reinweissen, wohlriechenden Blumen	10	—	50
4535 m*	— — — <i>grandiflorus</i> , neueste englische Prachtvarietäten	30	8,—	—	4569 m	— — — <i>atropurpurea grandiflora</i> , dunkel purpur	10	—	40
4536 m*	— — — <i>nanus</i> , von compactem Wuchs	30	4,50	—	4571 m	— — — <i>colossea</i> , Riesentaback, prächtige Blatt- und Decorationspflanze, wird 2—2½ Meter hoch	40	—	—
4527 m*	— — — <i>imperialis</i> , neue doppelblüthige prächtige Varietäten	40	—	—	Siehe Abbildung Seite 59.				
4538 m*	— — — <i>quinquevulnerus maximus</i> , grossbl. Pracht-Hybriden, gemischt	20	1,80	—	4570	— — — <i>fol. varieg.</i> , neu, mit bunten Blättern	50	—	—
4539 m*	— — — <i>duplex</i> , in schönen Varietäten mit doppelten Blumen	30	4,—	—	4572 m	<i>Nierembergia gracilis</i> , zierliche, blüht bis spät im Herbst ununterbrochen im Garten und in Töpfen	10	—	80
4540 m	— — — <i>moschatus</i> , Moschus	30	4,50	—	4574 m	— — — <i>frutescens</i> , die Blumen sind bedeutend grösser als N. gracilis	10	—	80
4517 m*	— — — <i>compactus</i> , von compactem Wuchs, für Topfkultur	40	—	—	4575	<i>Nigella damascena</i> fl. pl., Jungfer im Grünen, blaue gefüllte	5	—	20
Siehe Abbildung Seite 59.					4576	— — — <i>nana</i> , niedrige	10	—	30
Mimulus gracilipes siehe Neuheiten.					4577	— — — <i>hispanica</i> , blaue	10	—	30
4533 m§	<i>Mina lobata</i> , prächtige Schlingpflanze mit orangerothen Blumen	30	—	—	4578	— — — <i>atropurpurea</i> , dunkel purpur	10	—	30
Siehe Abbildung Seite 59.					4579 *	<i>Nolana atriplicifolia</i> , meldenbl. Zimbelbl.	10	—	30
4541 m	<i>Mirabilis Jalapa</i> , Wunderblume				4580 m*	<i>Nycteria capensis</i> , Nachtlavler, weissblühender, nach Vanille duftend	10	1,—	—
a. reingelb,	g. weiss,				4581 m*	— — — <i>selaginoides</i> , weiss mit lila Anflug	10	—	80
b. chamois,	h. hochroth,				4583 m*	<i>Oenothera bistorta Veitchiana</i> , hochgelb, rothgefleckte Nachtkerze	10	—	40
c. weiss mit rosa,	i. rosa,				4584 m	— — — <i>Drummondii</i> , gelbe	10	—	60
d. lila,	k. carminroth,				4586 m	— — — <i>nana</i> , sehr grossbl. niedrige	10	—	60
e. weiss mit roth,	l. dunkelchamois,				4587 m	— — — <i>alba</i> , niedr. weissliche	10	—	60
f. gelb mit roth,	m. tricolor.				4588 m	— — — <i>taraxacifolia</i> (acaulis), löwenzahnbl., weiss mit roth, grossblum., prächt.	20	1,40	—
4543 m	— — — Dieselben gemischt	5	—	20	4590 m*	<i>Oxalis rosea</i> , rosenrother Sauerklee	30	3,50	—
4544 m	— — — Ein Sortim. von 12 Farben 1 M.	10	—	30	4591 m*	— — — <i>delicata</i> , zart lachsrosa	30	3,50	—
4545 m	— — — buntblüthige Sorten, gemischt	10	—	30	4592 m*	— — — <i>tropaeoloides</i> , mit gelben Blumen u. dunkelbraunen Blättern für Steinparthien	20	1,50	—
4542 m	— — — <i>Tom Thumb</i> , Zwerg	10	—	30	4594 m*	— — — <i>Valdiviana</i> , gelbblühender	10	—	60
4546 m	— — — <i>longiflora alba</i> , weisse, duftende	10	—	30	4595 m	<i>Palatofia Hookeriana</i> , schön purpurrosa	10	—	40
4547 m	— — — <i>violacea</i> , violette, schön	10	—	30	4598	<i>Papaver Danebrog</i> , einfacher Mohn, scharlachroth und weiss gefleckt	10	—	30
4548 m§	<i>Momordica Balsamina</i> , Balsam-Gurke	10	—	50	Siehe Abbildung Seite 59.				
4550 m§	<i>Myosotis azurea</i> , prächtig dunkelblaues Vergissmeinnicht	40	—	—	4597	— — — <i>cardinale hybr.</i> , prachtvolle neue Varietäten in herrlichen Farben	10	—	80
5155 m*	— — — <i>alpestris</i> , blaues Alpen-Vergissmeinnicht	10	—	75	Siehe Abbildung Seite 60.				
5156 m*	— — — <i>alba</i> , weissblühendes	10	—	80	4603	— — — <i>glaucum</i> , (Tulpen-Mohn) reichbl. prächtig dunkelscharlachroth mit grangrüner Belaubung, sieht einer einfachen Tulpe ähnlich	20	1,20	—
5157 m*	— — — <i>rosea</i> , rosenrothblühendes	10	—	90	4599	— — — <i>Mursellii</i> fl. pl., weiss, roth gesprekelt	10	—	30
5158 m*	— — — <i>robusta grandiflora</i> , „Elisa Fonrobert“, grossblumig, mit dunklem Auge	10	1,—	—	Siehe Abbildung Seite 59.				
5164 m*	— — — <i>Victoria</i> , sehr gross- und reichblühend, in jeder Hinsicht eine bedeutende Verbesserung des M. alpestris nana	20	2,20	—	4601	<i>Papaver Mursellii</i> fl. pl. Mikado, neu, weiss, carmoisin gestreift	10	—	30
Siehe Abbildung Seite 59.					4600	— — — <i>Rhoeas</i> fl. pl., gef. ranunkelblüth. in allen Farben	10	—	30
5159 m*	— — — <i>nana coerulea</i> , nied. blaues	10	1,20	—	4602	— — — <i>Shirley</i> , prächtige einfache und halbgefüllte Varietäten	10	—	60
5160 m*	— — — <i>alba</i> , niedriges weisses	10	1,40	—					
5161 m*	— — — <i>dissitiflora</i> , brillant himmelblan grossblumig	30	5,50	—					
5179 m*	— — — <i>grandiflora Perfection</i> , neu, sehr grossblumig, himmelblan, vorzüglich zum Treiben	30	—	—					





*Ipomoea purpurea fl. pl.* No. 4456.



*Mimulus hybr. tigrinus duplex.* No. 4537.



*Mina lobata.* No. 4533.



*Ipomoea imperialis.* No. 4419.



*Lathyrus odoratus.* No. 4429.



*Myosotis alpestris Victoria.*  
No. 5164.



*Helianthus cucumerifolius „Stella“.*  
No. 4334.



*Papaver Danebrog.* No. 4598.



*Papaver Murselli.* No. 4599.



*Mimulus moschat. compact.* No. 4517.



*Nicotiana collosa.* No. 4571.



*Perilla nankinensis.* No. 4616.





Einfache Scabiose No. 4756.



Pyrethrum parthenifol. selaginoides. No. 5234.



Rhodanthe Manglesi fl. pl. No. 4714.



Salpiglossis var. grandifl. No. 4727.



Phlox Drummondii grandiflora splendens. No. 4651.



Reseda „Machet“, No. 4696.



Liliput Zinnie. No. 4928.



Reseda Victoria. No. 4699.



Cardinal-Mohn. No. 4597.



Verbena hybr. erecta compacta. No. 4946.



Phlox Drummondii grandiflora. No. 4654.



Tropaeolum Liliput. No. 4854.



## A. Sommergewächse, Fortsetzung (von Seite 52 bis 64).

Nr.		Port.	20 Gr.		Nr.		Port.	20 Gr.	
			℔	℥				℔	℥
4610	<b>Papaver paeonif. fl. pl.</b> , Paeonien-Mohn, a. purpur, b. dunkelmordoré, c. weiss, d. hochrosa, e. scharlach mit weiss, f. brennend zinnober auf violett, Jede Farbe....	10	—	30	4654	<b>m Phlox Drummondii grandifl.</b> grossblum. Varietäten in prach- voller Mischung....	20	1	40
4611	— — — — — Dieselben gemischt....	5	—	20	4655	<b>m</b> — — — — — 12 der schönsten gross- blumigen Sorten incl. der vorstehenden....	—	—	—
4613	— — — — — Ein Sortim. von 10 Farb. 70 ℔	10	—	20	4656	<b>m</b> — — — — — <b>nana compacta</b> „Feuerball“ scharlachroth....	40	6	50
4614	— — — — — <b>paeoniflorum nanum fl. pl.</b> gemischt	5	—	20	4657	<b>m</b> — — — — — „Schneeball“, weiss....	40	7	50
4615	— — — — — <b>umbrosum</b> , Blumen carmoisinroth, mit grossen schwarzen Flecken....	10	—	40	4658	<b>m</b> — — — — — <b>alba oculata</b> , weiss mit rothem Auge....	40	7	50
4616	<b>m Perilla nankinensis</b> , prächtig dunkel- purpur, interessante Blattpflanze	10	—	80	4659	<b>m</b> — — — — — <b>atropurpurea</b> , dunkel- purpur....	40	7	50
Siehe Abbildung Seite 59.					4660	<b>m</b> — — — — — <b>chamoisrosa</b> ....	40	—	—
4617	<b>m</b> — — — — — <b>atropurpurea fol. laciniatis</b> , mit fein geschlitzten, dunkel- purpurrothen Blättern....	10	—	30	4661	<b>m</b> — — — — — <b>Sunrise</b> , fleischfarbig- rosa mit grossem feurig-scharlachroth. Stern, reizend....	40	—	—
4618	<b>m</b> — — — — — <b>macrophylla crispa compacta</b> , compact, mit grossen ge- krauten Blättern....	10	—	30	4662	<b>m</b> — — — — — <b>hortensiaeflora</b> , leuch- tend rosa....	40	8	50
4619	<b>m</b> * <b>Petunia mirabilis</b> (phoenicea), schöne rothe	10	—	40	4664	<b>m</b> — — — — — <b>zinnobercarmin</b> ....	40	—	—
4620	<b>m</b> — — — — — <b>hybrida</b> , sehr schöne Mischung....	20	1	50	4665	<b>m</b> — — — — — gemischt....	30	5	—
4621	<b>m</b> — — — — — Countess of Ellesmere, rosa mit weissem Schilde....	10	—	80	4666	<b>m</b> — — — — — perennis siehe Seite 67 No. 5196.	—	—	—
4625	<b>m</b> — — — — — <b>Inimitable nana compacta multi- flora</b> , von ganz niedrigem Bau	30	4	50	4667	<b>m</b> <b>Podolepis chrysantha</b> , goldgelbe....	10	—	40
4622	<b>m</b> — — — — — <b>venosa</b> , geadert....	10	—	90	4668	<b>m</b> <b>Polygonum orientale</b> , rüthblühender in- discher Buchweizen....	10	—	40
4623	<b>m</b> — — — — — <b>grandiflora</b> , siehe Seite 49 No. 3860—3877.	10	—	90	4669	<b>m</b> <b>Poppia Fabiana</b> , Schlingpflanze mit wein- artigen Blättern und länglichen Früchten....	10	1	—
4624	<b>m</b> <b>Phacelia tanacetifolia</b> , rainfarbbl. Phacelie	5	—	20	4670	<b>m</b> <b>Portulaca grandiflora alba rubro-striata</b> , weiss- und rothgestreift....	10	—	90
4624	<b>m</b> <b>Phalacraea coelestina</b> Tom Thumb, kleine	10	—	60	4674	<b>m</b> <b>□</b> — — — — — <b>aurea</b> , goldgelb....	10	—	90
4626	<b>§</b> <b>Phasacolus multiflorus</b> , arabische Feuer- oder rothblühende Prunkbohne, 45 ℔	5	—	15	4671	<b>□</b> — — — — — <b>aurea striata</b> , goldgelb ge- streift....	10	—	90
4627	<b>§</b> — — — — — bicolor, roth m. weiss, 50 ℔	5	—	15	4673	<b>□</b> — — — — — Bedmanni, reinweiss, am Grunde mit purpurnen Flecken....	10	—	90
4628	<b>m</b> <b>Phlox Drummondii</b> , Flammenblume, viele Farben gemischt....	10	1	20	4672	<b>□</b> — — — — — <b>caryophylloides</b> , rosa gestreift....	10	—	90
4632	<b>m</b> — — — — — <b>alba</b> , reinweiss....	20	1	50	4685	<b>□</b> — — — — — <b>incarnata</b> , fleischfarben....	10	—	90
4633	<b>m</b> — — — — — <b>oculata</b> , weiss mit rothem Stern....	30	1	80	4675	<b>□</b> — — — — — <b>rosea</b> , rosenroth....	10	—	90
4637	<b>m</b> — — — — — <b>plena</b> , gefüllter weisser....	20	1	80	4676	<b>□</b> — — — — — <b>splendens</b> , carmoisinroth....	10	—	90
4629	<b>m</b> — — — — — <b>atropurpurea</b> , dunkelpurpur....	20	1	50	4677	<b>□</b> — — — — — <b>Thellusoni</b> , orange- scharlach....	10	—	90
4630	<b>m</b> — — — — — <b>chamoisrosa</b> ....	20	1	50	4678	<b>□</b> — — — — — Thorburni, schwefelgelb....	10	—	90
4631	<b>m</b> — — — — — <b>coccinea</b> , feuerfarben, pracht- voll zu Gruppen....	20	1	40	4679	<b>□</b> — — — — — Vorsteh. Sorten gemischt....	10	—	90
4649	<b>m</b> — — — — — <b>cuspidata</b> und <b>fimbriata</b> , viele Farben gemischt, mit scharf gefranst und gezähnten Blumen....	30	3	20	4680	<b>□</b> — — — — — 1 Sortiment von 10 Sorten 80 ℔	—	—	—
4634	<b>m</b> — — — — — <b>Graf Gero</b> , Zwerg-Pyramiden gemischt, zur Topfcultur....	30	3	50	4681	<b>□</b> — — — — — <b>grandiflora fl. pl.</b> aurea, gefüllt goldgelb....	30	—	—
4635	<b>m</b> — — — — — <b>Heynholdii</b> , zinnoberscharlach, zur Topfcultur....	30	6	—	4682	<b>□</b> — — — — — Thellusoni, orange- scharlach....	30	—	—
4636	<b>m</b> — — — — — <b>hortensiaeflora alba</b> , reinweiss....	20	1	60	4683	<b>□</b> — — — — — kermesina splendens....	30	—	—
4652	<b>m</b> — — — — — <b>Brillant</b> , dreifarbig, rosa mit hellem Rande und dunkelrothem Auge....	20	1	80	4684	<b>□</b> — — — — — <b>rosea</b> , rosenroth....	30	—	—
4639	<b>m</b> — — — — — <b>Leopoldi</b> , roth m. weiss, Stern	20	1	50	4686	<b>□</b> — — — — — <b>caryophylloides</b> , rosa, carmingestreift....	30	—	—
4612	<b>m</b> — — — — — <b>Triumph</b> , prachtvoll leuch- tend zinnoberroth, mit gross. wohlgeformten Blumen und dichten Dolden....	30	6	—	4688	<b>□</b> — — — — — <b>alba</b> , reinweiss....	30	—	—
4638	<b>m</b> — — — — — <b>Isabellina</b> , isabelfarben....	20	1	50	4689	<b>□</b> — — — — — alle Farben gemischt....	20	—	—
4640	<b>m</b> — — — — — <b>Radowitzi</b> , hochrosa, weiss gestr.	20	1	40	4690	<b>□</b> — — — — — 1 Sortiment v. 6 Sorten M. 1,50....	—	—	—
4641	<b>m</b> — — — — — <b>Wilhelm I.</b> , dunkelroth m. weiss	20	1	40	5230	<b>□</b> <b>Pyrethrum parthenifolium aureum</b> ( <b>Ma- tricarica</b> ), niedrige Decorations- pflanze, ganz vorzüglich an- wendbar für Teppichbeete, Einfassungen etc....	10	—	80
4642	<b>m</b> — — — — — 12 der schönsten Sorten für M. 1,80	—	—	—	5231	<b>□</b> — — — — — <b>aureum Golden Gem</b> , gefüllt- blühende Varietät....	10	1	—
4643	<b>m</b> — — — — — <b>grandiflora alba</b> , grossblühender mit weissen Blumen....	20	1	80	5233	<b>□</b> — — — — — <b>laciniatum</b> , m. geschlitzten Blättern....	10	—	80
4644	<b>m</b> — — — — — <b>atropurpurea</b> , purpur....	20	1	80	5234	<b>□</b> — — — — — <b>selaginoides</b> , mit farn- blättrig geschlitzten goldgelben Blättern; sehr empfehlens- werth, blüht sehr wenig....	20	1	80
4645	<b>m</b> — — — — — <b>alba oculata</b> , purpur mit weissem Auge....	20	1	80	Siehe Abbildung Seite 60.				
4646	<b>m</b> — — — — — <b>striata</b> , purpur mit weissen Strahlen....	20	1	80	4691	<b>Reseda odorata grandiflora</b> , wohlriechende grossblumige Reseda, 1 M. 60 ℔	5	—	20
4647	<b>m</b> — — — — — <b>chamoisrosa alba oculata</b> , sehr schön....	20	2	—	4693	<b>—</b> — — — — <b>ameliorata</b> , grossblumige rüth- liche....	5	—	30
4648	<b>m</b> — — — — — <b>coccinea</b> , feuerroth....	20	1	80	4694	<b>—</b> — — — — <b>aurea</b> , mit lebhaft goldgelb. Blüthenrispen....	10	—	80
4650	<b>m</b> — — — — — <b>rosea</b> , rosa....	20	1	80	4695	<b>—</b> — — — — <b>eximia</b> , Parson's weissblühende	10	—	50
4651	<b>m</b> — — — — — <b>splendens</b> , leuchtend carmoisin mit weissem Auge, prachtvoll....	20	2	20					
Siehe Abbildung Seite 60.					4653	<b>m</b> — — — — — <b>violacea alba oculata</b> , violett mit weissem Auge....	20	1	80

## A. Sommergewächse, Fortsetzung (von Seite 52 bis 64).

№	Port.	20 Gr.	№	Port.	20 Gr.
4696	20	1,50	4756 m	10	—,30
<b>Reseda odorata grandiflora, Machet</b> <sup>4</sup> , sehr vervollkommnete Sorte, besonders zur Topfkultur geeignet. Siehe Abbildung Seite 60.			<b>Scabiosa atropurpurea, grandiflora</b> , gross- blühende Scabiose, gemischt.		
<b>Reseda Machet Rubin</b> siehe Neuheiten.			Siehe Abbildung Seite 60.		
4697	20	1,50	4758 m	10	—,40
<b>Machet, goldgelb</b> , prachtvolle Varietät der bekannt. Machet- Reseda mit langen dicken Ri- sen schön goldgelber Blumen			<b>f. pl., hohe gefüllte</b> , sehr werth- voll zur Bouquetbinderei.		
4698	10	—,50	a. schwarzpurpur mit d. purpur, weiss, e. purpur m. weiss, b. weiss mit lila, f. weiss, c. schwarzpurpur, Jede Farbe.		
<b>Miles's spiral</b> von niedrigem Wuchs und langen Blüten- rispen			4759 m	10	—,30
4699	20	2,—	Dieselben gemischt.		
<b>Victoria</b> , m. leucht. roth. Blum. Siehe Abbildung Seite 60.			4760 m	10	—,50
4700	10	1,—	Ein Sortiment von 6 Farben.		
<b>pumila erecta, niedr. compacte</b>			4761 m	10	—,40
4710 m	20	—	<b>nana f. pl.</b> , niedrig gefüllte.		
<b>Rhodanthe atrosanguinea</b> , schöne Immor- telle, dunkelrosa			a. ziegelroth, e. lasurblau, b. hochroth, f. rosa, c. schwarzpurpur, g. kirschroth, d. fleischfarben, h. weiss,		
4711 m	10	1,50	Jede Farbe.		
<b>maculata</b> , glänzend hochrosa mit gelber Mitte			4763 m	10	—,30
4712 m	10	1,50	Dieselben gemischt.		
<b>alba</b> , reinweisse			4764 m	5	—,20
4713 m	10	1,50	Ein Sortiment von 8 Farben.		
<b>Manglesi</b> , allerliebst rose-rothe			4762 m	10	—,40
4714 m	30	—	<b>Scabiosa candidissima f. pl.</b> Schneeball, neue reinweisse		
<b>f. pl.</b> , rosenrothe, bringt einen Theil gefüllte Blumen.			4755 m	10	—,60
Siehe Abbildung Seite 60.			<b>Scabiosa minor aurea f. pl.</b> , mit dicht- gefüllten, goldgelben Blumen, vortreflich z. Schneiden.		
4715 m	5	—,20	4766 m	10	—,30
<b>Ricinus africanus</b> , africanischer Wunder- baum			<b>Schizanthus Grahami</b> , prächtige orange- farbene		
4716 m	5	—,20	4767	10	—,30
<b>albidus</b> , weisslicher.			<b>grandiflorus atropurpureus</b> , purpur- roth		
4717 m	10	—,30	4768	10	—,30
<b>borboniensis arborea</b> , mit grossen, röhlichgrünen, glänzenden Blättern			<b>oculatus</b> , purpurviolett.		
4701 m	10	—,50	4769	10	—,30
<b>camboagensis</b> , neu, mit metallisch glänz., dunkelrothen Blättern			<b>papilionaceus</b> , purpur und gelb mit feinen Punkten		
4718 m	10	—,30	4770	10	—,30
<b>coerulescens</b> , blaugrün gestreift.			<b>pinnatus pyramidalis</b> Tom Thumb, niedrig		
4719 m	10	—,30	4771	10	—,30
<b>Gibsonii</b> , dunkelrothe Blätter			<b>tigridoides</b> , sehr schön		
4720 m	5	—,20	4772 m	10	—,30
<b>sanguineus</b> , blutrother, schön & l. M.			<b>retusus</b> , hochrothe.		
4722 m	10	—,30	4773 m	10	—,30
<b>tricolor</b> , dreifarbig			<b>albus</b> , weiss mit gelb		
4723 m	10	—,30	4775 m	10	—,70
<b>philippinensis</b> , sehr gross u. schön			<b>Schizopetalum Walkeri</b> , wohlriechende Spalt- blume, weiss		
4724 m	10	—,30	<b>Scyphanthus elegans</b> , hübsche Tassenblume, Schlingpflanze, ist bis spät im Herbst mit zierlichen, citronengelben Blumen bedeckt.		
4725 m	10	—,30	4776 m	30	—
<b>brasilensis</b> , weiss gerippte Blätter			<b>Sedum coeruleum</b> , blaues Sedum, für Töpfe, wie zu zarten Einfassungen.		
4702 m	10	—,30	4778 m	20	—
<b>zanzibariensis</b> , mit riesigen Blätt. von verschiedenen Färbungen. Samen gross und von ganz eigenartiger Färbung.			<b>Senecio elegans f. pl.</b> alba, gefüllte rein- weisse Kreuzblume.		
Die Ricinus sind hübsch zu Gruppen auf Rasen.			4779 m	20	2,50
4721	20	2,—	<b>atrocnerea</b> , dunkelash- grau		
<b>Rudbeckia bicolor superba</b> , neu!			4780 m	20	2,50
4726 m	30	—	4781 m	20	2,50
<b>Sabbatia campestris</b> , hübsche Sabbatie, rothe Blume mit gelbem Centrum			4782 m	20	2,50
4727 m	20	2,—	4783 m	20	2,50
<b>Salpiglossis variabilis grandiflora</b> , viele grossblühende Sorten gemischt.			4784 m	20	2,50
Siehe Abbildung Seite 60.			<b>rosa</b> , rosa		
4728 m	30	2,50	<b>cuprea</b> , kupferfarben		
4729 m	30	2,50	<b>purpurea</b> , purpurroth		
4730 m	30	2,50	<b>lilacina</b> , lila		
4731 m	30	2,50	<b>ein Sortiment von 6            Farben für 1 M.</b>		
<b>aurea venosa</b> , purpur mit gelben Adern.			4785 m	20	2,—
4732 m	30	2,50	<b>vorst. Sorten</b> gemischt		
<b>rosea aurea venosa</b> , rosa mit gelben Adern.			4786 m	20	2,50
4734 m	30	2,50	<b>nana f. pl.</b> alba, niedrige weissblüh. gefüllte		
4735 m	30	2,50	<b>atrocnerea</b> , dunkelash- grau Zwerg.		
<b>ein Sortiment von 6 schönen            Sorten.</b>			4788 m	20	2,50
4737 m	10	1,—	<b>coerulea</b> , blaue Zwerg.		
<b>nana coccinea</b> , scharlachroth			4789 m	20	2,50
4738 m	10	1,—	<b>purpurea</b> , purpur Zwerg.		
4739 m	10	1,—	<b>cuprea</b> , kupferfarbige Zwerg.		
4740 m	10	1,—	<b>ruber</b> , rothe Zwerg.		
4741 m	10	1,—	<b>vorst. Sorten</b> gemischt		
4742 m	10	1,—	<b>ein Sortiment von 6            Farben für 1 M.</b>		
4743 m	10	—,80	<b>pomponicus purpureus</b> , pomponbl. Senecio, mit dichtgefüllten, purpur- rothen Blumen.		
4744 m	10	—,50	4795 m	20	2,50
<b>Ein Sortiment v. 6 Sorten</b>			<b>Sicyos angulata</b> , Haargurke, zur Bedeckung von Lauben etc.		
4747 m	10	—,40	4797 *	5	—,20
<b>Salvia carduacea</b> , grosse hellblaue, ge- franste Blumen mit langen rothen Staubfäden.			4798 *	5	—,20
4748 m	10	—,50	4799 *	5	—,20
<b>coccinea</b> , scharlachrothe, eine sehr prahlende Gruppenpflanze			<b>alba</b> , weisse		
4749	10	—,30	4800 *	5	—,20
<b>Horminum</b> , Scharlachkraut.			<b>Bonnetti</b> , dunkelroth und dunkle glänzende Belau- bung		
4750	20	1,80	<b>compacta</b> , compacte niedr. röthblühend.		
<b>Roemeriana</b> , (porphyratea), carmin- scharlach, sehr schöne niedrige			4810 *	10	—,30
5586 m	20	—	4811 *	10	—,30
<b>splendens</b> , hochrothe			4812 *	5	—,20
5588 m	20	—	<b>f. pl.</b> , gefüllte rothe		
<b>patens</b> , grossblumig ultramarin- blaue, eine wahre Prachtpflanze für Töpfe und Gärten			<b>ruberrima</b> , hängende.		
4751 m	30	—	andere Sorten s. Seite 67 No. 5245-5247.		
4752 m	10	—,70			
<b>Sanvitalia procumbens</b> , liegende Sanvitalia					
4753 *	10	—,90			
<b>f. pl.</b> , gefüllte					
4754 *	10	—,30			
<b>Saponaria multiflora</b> , vielblumiges rothes Seifenkraut					
4755 *	10	—,30			
<b>alba</b> , reinweisses					



**A. Sommergewächse, Fortsetzung** (von Seite 52 bis 64).

Port.		20 Gr.		Port.		20 Gr.	
№	Port.	№	Port.	№	Port.	№	Port.
4815 m	5	Statice Bonduelli, citrongelbe Statice, sehr hübsch, auch als Immortelle	5	4874 □	10	Tropaeolum Tom Thumb, niedrige Kapuzinerkresse.	10
4816 m	5	— sinuata, verschiedenblüthig	5	4875 □	10	atrocoeruleum, dunkelscharlach, gestreift	10
4817 m	10	— Suworowi, mit langen, leuchtend carmoisinrothen Blüthenrispen	10	4876 □	10	Beauty, reinweiß, dunkelscharlach, gestreift	10
		— andere Sorten siehe Seite 67, No. 5251—5257.		4877 □	10	broncefärbt, eine eigenthümliche Farbe	10
4820 m	10	Stachys coccinea, ziegelrother Ziest	10	4878 □	10	coccineum fol. aureis, goldblättrige mit scharlachrothen Blumen	10
4821 m	10	— lanata, wolliger silberweisser	10	4879 □	10	coeruleo roseum, bläulich rosenrothe	10
4822 m	10	Stevia Lindleyana, weisse wohlriech. Stevie	10	4880 □	10	Crystal Palace Gem, blässgelb mit braun.	10
4823 m	10	— purpurea, purpur und rosa	10	4881 □	10	Dunnett, gelb gefleckt	10
4825 m	10	Tagetes erecta aurant. fl. pl., gefüllte orangegelbe Sammetblume	10	4882 □	10	„Empress of India“, dunkel scharlachroth mit brillant dunkler Belaubung	10
4827 m	10	— — sulphur. fl. pl., schwefelgelbe	10	4883 □	10	King of Tom Thumbs, feurig scharlachroth mit bläulichem Lila	10
4826 m	10	— — nana aurea fl. pl., niedrige, gefüllte gelbe	10	4884 □	10	King Theodore, m. schwarzbrannen Blumen	10
4828 m	10	— patula ranunculoides fl. pl., ranunkelblüthig, sehr schön.	10	4885 □	10	Pearl, gelblich weisse	10
4829 m	10	— — pulchra fl. pl., gelbe, mit braunem Auge	10	4886 □	10	Ruby King, rosa carmin, dunkelblauig	10
4830 m	10	— — pumila fl. pl., braune Zwerg-, sehr niedlich	10	4887 □	10	ein Sortiment von 12 Sorten 1 M.	10
4832 m	10	— — nana aurea fl. pl., rein gelbe	10	4888 □	5	gemischt	5
4833 m □	10	— — signata pumila, niedrige feinfaltige, zu Einfassungen sehr geeignet	10	4889 m	10	minus coccineum, feuerroth, kleinblühend	10
4834 m §	10	Thunbergia alata, Thunbergie, gelb	10	Andere Tropaeolum-Sorten siehe Seite 71, No. 5629—5635.	10		10
4835 m §	10	— — alba, weisse	10	4889 m	10	Tunica saxifraga, rosa	10
4836 m §	10	— — aurantiaca, orangegelbe	10	4890 m	10	Venidium calenduleum, gelbblühendes	10
4837 m §	10	— — Bakerii, reinweisse	10	4891 m	10	Verbena Eubetia grandiflora, schönes Eisenkraut	10
4838 m §	10	— — Frieri, gelb mit weissem Schlunde	10	4892 m	10	— Drummondii, lila	10
4839 m §	10	— — vorstehende Sorten gemischt	10				
4840 m	10	Tolpis barbata, gelbes Christauge	10	<b>Hamburg 1897, 1. Preis, grosse silberne Medaille.</b>			
4844 m	10	Trachymene coerulea, blaue Trachymene	10	4894 m	30	hybrida auriculaeformis, mit weissem Auge	2,50
4845 m §	10	Trichosanthes colubrina, chines. Schlangenkürbis mit gefranster weisser Blüthe	10	4909 m	30	atro purpurea, sammetartig, schwarzpurpur, d. dunkelste Farbe	—
4846 m	10	Trifolium snaveolens, wohlriechender Klee	10	4895 m	30	candidissima, reinweiss	2,50
4847 m §	10	Tropaeolum canariense (peregrinum), canarische Kapuziner-Kresse, mit citrongelben gefiederten zierlichen Blüthen, sehr hübsche Schlingpflanze	10	4896 m	30	coccinea, roth	2,50
4854 □	10	Liliput, (Tropaeolum Lobbianum compactum), neue reizende Spielart, bildet zierliche kleine Büsche mit zahlreichen Blumen in den schönsten Farben	10	4897 m	20	coerulea, blau	1,80
		Siehe Abbildung Seite 60.		4898 m	30	Defiance, tief scharlachroth, zu weit leuchtenden Gruppen	3,20
		<b>Tropaeolum Lobbianum.</b>		4899 m	30	— Mammoth, besonders grossblumige prächtige Varietäten	3,50
4849 m	10	sehr hoch rankende Kresse oder Nasturtium	10	4900 m	30	— striata, italienische gestreifte in verschiedenen Farben gemischt	2,50
4850 m	10	Brillant fulgens, dunkelscharlach	10	4901 m	30	— schwarzblau mit weissem Auge	2,20
4851 m	10	cardinale, dunkelscharlach, ausgezeichnet für den Winterfor	10	4902 m	30	— von den schönsten Sortimentenblumen gemischt	3
4852 m	10	coccineum multiflorum, scharlach	10	4903 m	20	— schöne Mischung	2
4853 m	10	Duc de Vivence, canariengelb, zinnober gefleckt	10	4904 m	30	— erecta compacta, violett mit weissem Auge	—
4854 m	10	Flammulium grandiflorum, scharlach, gelb geflammt	10	4905 m	30	— scharlachroth	—
4856 m	10	Hookeri, dunkelgelb, braun gefleckt, grossblumig	10	4906 m	30	— reinweiss	—
4857 m	10	Kotschianum multiflorum, scharlach, klein und vielblühend	10	4907 m	40	Defiance	—
4858 m	10	Kronprinz von Preussen, brillant, dunkelblüthig	10	4908 m*	30	— Prachtmischung	4,50
4859 m	10	Lucifer, mit feurigscharlachrothen Blumen und blaugrünen Blättern	10				
4860 m	10	Queen Victoria, flammend zinnober	10				

## A. Sommergewächse, Fortsetzung (von Seite 52 bis 64).

Nr.		Port.	20 Gr.		Nr.		Port.	20 Gr.	
			ℳ	ℳ				ℳ	ℳ
4917 m	<i>Waitzia aurea</i> (Morna nitida), ausgezeichnet goldgelbe Immortelle	20	1,50		4926 m	<i>Xeranthemum annuum</i> superbiss. roseum fl. pl., schön gefüllte, rosenrothe	10	1,—	
4918 m	— <i>grandiflora</i> , grossblühende, die schönste aller gelben Immortellen.	20	1,80		4927 m	— — — <i>album</i> fl. pl., schön gefüllte weisse	10	—,90	
4919	<i>Whitlavia gloxinoides</i> , glockenartige Whitlavia, weiss mit hellblau	10	—,30		4929 m	<i>Zinnia elegans pumila</i> fl. pl., niedrige gefüllte in verschiedenen Farben	10	—,60	
4920	— <i>grandiflora</i> , glockenblühige, blaue,	10	—,30		4928 m	— <i>Liliput</i> fl. pl., gemischt, reizende Gattung, kleinblumig, schön z. Schneiden	20	1,20	
4921	— — <i>alba</i> , weisse	10	—,30		Siehe Abbildung Seite 60.				
4922 m	<i>Xeranthemum annuum album</i> fl. pl., gefüllte weisse Papierblume (Immortelle)	10	—,50		4981 m	— <i>Darwini</i> fl. pl., in den verschiedensten Formen und Farben gemischt.	10	—,90	
4923 m	— — <i>purpureum</i> fl. pl., gef. rothe	10	—,50		4982 m	— <i>Haageana</i> fl. pl., gefüllte Varietät mit leuchtend orangefarbenen Blumen	20	1,80	
4924 m	— <i>plenissimum atropurpureum</i> , dichtgefüllt, dunkelpurpur	10	1,—		<i>Zinnia elegans</i> fl. pl. s. Seite 49 No. 3880—3884.				
4925 m	— <i>plenissimum roseum</i> , desgl. rosa	10	1,—		4983	Sommerblumen, gemischt	5	—,15	



Coreopsis grandiflora. No. 5067.



Dahlia, einfache gestreifte. No. 5051.



Primula auricula. No. 5219.

Gynierium argenteum.  
No. 5748.

## Ziergräser.

(Ornamental grasses — Graminées ornamentales).

Hamburg 1897 I. Preis, gr. silberne Medaille.

Hordeum jubatum.  
No. 5749.

Nr.		Port.	20 Gr.		Nr.		Port.	20 Gr.	
			ℳ	ℳ				ℳ	ℳ
5731	○ <i>Agrostis laxiflora</i> , lockerblüth. Straussgras	10	—,50		5748 2l m	♂ <i>Gynierium argenteum</i> , prachtvolles Ziergras zu Gruppen auf Rasen	10	—,80	
5732	○ — <i>nebulosa</i> , weissgraues	10	—,60		Siehe Abbildung.				
5733	○ — <i>pulchella</i> (speciosa), sehr zierliches	10	—,50		5749	○ <i>Hordeum jubatum</i> , sehr zierendes Gras	5	—,30	
5734	○ <i>Andropogon argenteus</i> , hohes, sehr schönes Gras mit glänzend silberweiss. Aehren, besonders zu Gruppen auf Rasen.	10	—,60		Siehe Abbildung.				
5735	○ <i>Briza maxima</i> , grösstes Zittergras	5	—,20		5750 2l	♂ <i>Isolepis tenella</i> , niedliche Cyperacee (für Ampeln)	20	—	
5736	○ — <i>gracilis</i> , zierliches	10	—,30		5751	○ <i>Lagurus ovatus</i> , eiförmiges hübsches Gras	5	—,30	
5737	○ <i>Bryzopyrum siculum</i> , 20 cm hohes Ziergras, sehr niedlich.	10	—,30		5752	○ <i>Lamarkia aurea</i> (Chrysurus), schönes Ziergras	10	—,30	
5738	○ <i>Bromus brizaeformis</i> , schön	5	—,20		5759 2l	♂ <i>Melica altissima atropurpurea</i>	10	—,40	
5740	○ <i>Cox Lacrymae</i> , Hiobsthraue, hübsche Schilf-art	5	—,20		5753	○ <i>Panicum capillare</i> , haarfeines, sehr hübsch	10	—,30	
5741	○ <i>Cyperus alternifolius nanus compactus</i> , für Töpfe	30	—		5755	○ — <i>oryzinum</i> , schön zu Gruppen	10	—,50	
5754	○ — <i>natalensis</i> , hellgrün	10	1,20		5756	○ <i>Paspalum elegans</i> für Bouquets	10	—,50	
5742	○ <i>Diplachne fascicularis</i> , hübsches	10	—,50		5758	○ <i>Pennisetum longistylum</i> , mit weissl. Aehren	5	—,30	
5743	○ <i>Elesine indica</i> , zierliches niedriges	10	—,40		5770	○ — <i>violaceum</i> , violette	10	—,50	
5744	○ <i>Eragrostis senegalensis</i> , senegal'sches Liebesgras	10	—,40		5759	○ <i>Piptatherum Thomasi</i> , Fallgranne	10	—,60	
5745 2l	♂ <i>Erianthus Ravennae</i> , hohes sehr zierendes schilfartiges Gras.	10	—,60		5760	○ <i>Reana luxurians</i> (Euchlaena) Teosinte	10	—,30	
5746 2l m	♂ <i>Eulalia japonica</i> , aus Japan, ganz vorzüglich als Einzelpflanze auf Rasenplätzen.	10	1,—		5761 2l	♂ <i>Stipa elegantissima</i> , elegantes Federgras, sehr schön	20	1,50	
5747 2l m	♂ <i>Gymnothrix latifolia</i> , prachtvolles Ziergras, sehr geeignet für Einzelgruppen	10	—,80		5762 2l	— <i>pennata</i> , hübsches weissliches	10	—,50	
					5763	○ <i>Tricholena rosea</i> , Ziergras, mit rosenrothen Aehren, hübsch	10	—,40	
					5764 2l	♂ <i>Uniola latifolia</i> , für Bouquets	10	—,80	
					5765	♂ <i>Zea Caragua</i> , Riesenmais	5	—,15	
					5766	♂ — <i>gracillima</i> , Miniatur-Mais, ca. 50—60 cm hoch	5	—,15	
					5767	♂ — <i>japonica</i> fol. <i>variegatis</i> , mit weissgestreiften Blättern aus Japan	5	—,15	
					5768	○ Ziergräser gemischt für Bouquets	5	—,30	





Edelweiss. No. 5133.



Marienblümchen. No. 5021.



Gentiana acanlis. No. 5100.

## B. Mehrjährige Gewächse, Stauden.

(Perennials-Graines de plantes vivaces de pleine terre).

No	Port.	20 Gr.	No	Port.	20 Gr.
4938 $\eta$ m	5	—	4988 m	10	—,60
Abobra viridiflora, mit glänzenden hellgrünen Blättern und scharlachrothen Beeren .....	10	1,—	4989 m*	10	—,90
4939 $\eta$ m $\phi$ †	10	—,40	4991 m*	20	—
Acanthus latifolius, breitblättrige Bärenklau, Blattpflanze .....	10	—,40	4990 m*	20	2,20
4940 $\eta$ m $\phi$ †	10	—,50	Anbrieta Bougainville, eine der besten Felsenpflanzen .....	10	—,90
4941 $\eta$ m $\phi$ †	20	1,20	4992 m*	10	—,90
— mollis, unbewehrte .....	10	1,20	— graeca, hübsche Frühlingsblume .....		
4942 m	10	1,20	Auricula, siehe Primula Auricula.		
4943 m	10	1,40	4994 m	10	—,40
Adenophora liliifolia, lilienbl. Drüsenträger			Baptisia coerules, blaue Baptisie .....		
Adlumia cirrhosa, siehe Fumaria fungosa.			4995 Barbara vulgaris siehe Seite 52.		
4944 m			4996 m $\square$		
Adonis vernalis, gelbblühendes Frühlings-Adonisröschen .....	10	—,30	Bellis perennis f. pl., Tausendschön oder Marienblümchen, von anseherlosen Nummerblumen gesammelt .....	30	5,—
4947 $\eta$ m	10	—,40	5020 m $\square$	30	5,—
Agrostemma coronaria, rothe Vexiernelke			— — — alba f. pl., gefüllte weisse .....		
4948 $\eta$ m	10	—,40	5021 m $\square$	30	6,—
— — bicolor, zweifarbige .....	10	—,40	— — — flore pleno „Longfellow“, mit dicht gefüllten rosa Blumen .....		
4949 $\eta$ m	10	—,40	— — — Siehe Abbildung.		
— — flos Jovis, Jupitersblume .....	10	—,40	5022 m $\square$		
4950 $\eta$ m	10	1,20	— — — maxima f. pl., mit dicht gefüllten Blumen, von ausserordentl. Grösse, in rosenrothen u. rothen Färbungen .....	30	—
4952—4955 Althaea rosea f. pl. siehe Seite 52.			5023 m $\phi$ †	10	—,40
4956 m	10	—,40	5024 m $\phi$ †	10	—,60
Alyssum saxatile compactum, gelbblühendes Felsen-Steinkraut .....	10	—,80	5025 m	10	—,50
4960 m	10	—,90	5026 m*	20	—,50
Anchusa italica, blaue Ochsenzunge .....	20	—	5027 m	20	2,50
4961 m	30	—	5029 m	10	—,50
— sempervirens, immergrüne .....			5030 m	20	1,20
4962 $\eta$ m			5028 $\eta$ m		
Anemone coronaria (chinesis), schöne, einfache, grossblüh. Anemone in den prachtvollsten Farben .....	30	—	— — — persicifolia grandiflora coerules, neue grossblühende blaue Glockenblume, ausgezeichnet nach Schnitt .....	40	—
4964 $\eta$ m	30	—	5032 m	10	—,70
— japonica, rosa .....			5034 m	10	1,—
4965 $\eta$ m	30	—	5033 m	50	—
Antirrhinum (Löwenmaul) siehe Seite 52 No. 4045—4054.			— — — mirabilis, neu, blassblau .....		
4966 m	30	—	Andere Sorten siehe Seite 53 No. 4101—4111.		
Apocynum androsaemifolium, Fliegenfänger			5397 $\phi$ m†	10	—,30
4967 m	30	3,50	Canna indica, indisches Blumenrohr, 12 der schönsten Sorten .....	10	—,40
Aquilegia californica hybrida, hochorangeroth mit gelb, sehr schön canadensis elatior, hohe canadische, orangefarbene .....	10	1,20	5398 $\phi$ m†	10	—,40
4969 m	20	2,—	5399 $\phi$ m†	20	1,—
— — — caryophylloides f. pl., gestreifte nelkenartige .....	20	2,—	5400 $\phi$ m†	30	2,—
4970 m	30	3,50	5410 $\phi$ m†	10	—,50
— — — chrysantha, goldgelb .....	10	—,60	5411 $\phi$ m†	10	—,60
4971 m	10	—,60	5401 $\phi$ m†		
— — — coerules, violett .....	30	—	— — — Crozy's, neue grossblumige, niedrige, frühblühende Prachtybriden .....		
— — — hybrida, schwefelgelb mit blauen Nüancen .....	10	—,60	5402 $\phi$ m†		
4972 m	10	—,60	— — — in 12 schönen Sorten .....		
4974 m	30	—	5403 m	10	—,40
— — — glandulosa vera, dunkelblau mit weissen Spitzen .....	10	—,60	5406 m	20	2,20
4975 m	30	—	5407 m	10	—,80
— — — grandiflora hybrida, neue grossblumige Hybriden in herrlichem Farbenspiel, entschieden die schönste Sorte! .....	10	—,60	5408 m	20	1,—
4976 m	10	—,60	5409 m	30	—
— — — hybrida lucida f. pl., glänzender kupferorange .....	10	—,60	5410 m	10	—,40
4978 m	30	—	5411 m	20	2,20
— — — Skinneri, prächtig scharlach mit grünlichgelben Spitzen .....	10	—,60	5412 m	20	1,—
4979 m	20	1,80	5413 m	10	—,40
— — — Vervaeckiana atroviolacea, blauschwarz, goldbuntblättrig, dunkelblau, gefüllt .....	10	—,30	5414 m	10	—,40
4980 m	10	—,30	5415 m	10	—,40
— — — vulgaris f. pl., gefüllte, in vielen Farben .....	10	—,30	5416 m	10	—,40
4982 m	10	—,30	5417 m	10	—,40
— — — alba f. pl., gef. weisse .....	10	—,40	5418 m	10	—,40
4983 m	10	—,40	5419 m	10	—,40
Armeria formosa, rothe Grasnelke .....	10	—,40	5420 m	10	—,40
4984 m*	10	—,70	5421 m	10	—,40
— — — maritima, carminroth, prächtig zu Einfassungen .....	10	1,—	5422 m	10	—,40
4985 $\eta$ m	10	1,—	5423 m	10	—,40
Asclepias incarnata, rothbl. Schwalbenwurz .....	10	1,—	5424 m	10	—,40
4986 $\eta$ m	10	1,—	5425 m	10	—,40
— — — syriaca, syrische Seidenpflanze .....	10	1,—	5426 m	10	—,40
4987 $\eta$ m	10	3,—	5427 m	10	—,40
— — — tuberosa, knollenart. schöne orangefarb.	10	3,—	5428 m	10	—,40

## B. Mehrjährige Gewächse (Stauden), Fortsetzung (von Seite 65 bis 67).

	Port.	20 Gr.		Port.	20 Gr.
5049 m <i>Convulvulus althaeoides</i> , purpurrothe Winde	10	—,80	5115 <i>h m</i> <i>Gunnera scabra</i> , schöne Blattpflanze	10	—
5067 m <i>Coreopsis grandiflora</i> , grossblühende goldgelbe Schnittblume	10	1,—	5116 m <i>Gypsophila paniculata</i> , rispenblütiges, sehr hübsch, weiss	10	—,50
5050 m <i>φ</i> <i>Crambe tartarica</i> , Zierkohl, schöne Gruppenpflanze	10	—,40	5118 m — repens, schön für Steingruppen	10	—,70
5052 m <i>Crucianella stylosa</i> , sehr hübsche rothbl.	10	—,50	5119 <i>Hedysarum coronarium</i> siehe Seite 56.		
5053 m <i>h</i> <i>Dahlia</i> , einfache Varietäten in prachtvoller Mischung	10	1,—	5120 <i>Helianthemum mutabile</i> siehe Seite 56.		
5051 m <i>h</i> — <i>striata</i> , neue einfache gestreifte Varietäten, sehr schön	10	1,20	5122 <i>h m</i> <i>Helleborus niger</i> , weisse Weihnachtsrose.	10	—,70
5054 m <i>h</i> — (Georgina-) <i>variabilis</i> fl. pl., gefüllte Georgine, nur von Blumen 1sten Ranges gesammelt	30	—	5123 <i>h m</i> <i>φ</i> — Mischung neuester Varietäten, prachtvolle Farben	30	—
5056 m <i>h</i> — <i>Zwerg</i> , Nummerblumen, extra	30	—	5124 <i>φ</i> <i>Heracleum giganteum</i> riesenartiges Heilkraut	10	—,30
5057 m <i>h</i> — <i>Liliput</i> , Sortiments-Blumen	30	—	5125—5126 <i>Hesperis</i> siehe Seite 56.		
5061 m <i>h</i> — <i>Cactus</i> , neueste Sorten gemischt	40	—	5090 <i>h m</i> <i>Heuchera sanguinea</i> , <i>splendens</i> , leuchtend carmoisinroth, an langen Rippen; als Schnittbl. sehr zu empfehlen	30	—
Knollen siehe Seite 74 und 75.			5127 <i>h m</i> <i>Hyacinthus candicans</i> , mit grossen reinweissen Glockenblumen, blüht im zweiten Jahr	10	—,40
5058 <i>h m</i> <i>Delphinium cardinale</i> , perennirender Rittersporn, leuchtend zinnober	30	—	5128 <i>h m</i> <i>Iberis</i> <i>gibraltarica</i> , Schleifenblume mit prächtig violett-rosa Blumen	30	—
5059 <i>h m</i> — <i>cashmerianum</i> , tief dunkelblau	20	—	5129 <i>h m</i> — <i>Pruiti</i> , reinweiss, einen niedrigen Teppich bildend, blüht im Frühjahr	30	—
5060 <i>h m</i> — <i>formosum</i> , grossblühender blauer mit weissem Centrum, prachtvoll	20	1,50	5130 * — <i>Tenoreana</i> , lillafarbene, 8 cm hohe allerliebste Frühlingsblume	10	—,40
5062 <i>h m</i> — <i>coelestinum</i> , grossblüh., prachtvoller, himmelblau	20	—	5131 <i>sm</i> <i>Lathyrus latifolius</i> , rothe breitblättr. Wicke	10	—,40
5063 <i>h m</i> — <i>chinense</i> ( <i>grandiflorum</i> ), grossblüh., verschiedene Nüancen, prachtvoll	10	—,60	5132 <i>sm</i> — <i>albus</i> , weissblühende	10	—,90
5064 <i>h m</i> — <i>nanum</i> , niedriger chinesischer	10	—,60	5133 m <i>Leontopodium alpinum</i> ( <i>Gnaphalium</i> ) <i>Edelweiss</i>	30	5,50
5065 <i>h m</i> — <i>nudicaule</i> , mit scharlachroth. Blumen	30	—	5134 <i>h m</i> <i>Liatris spicata</i> , ährenblüth. Prachtscharte	20	2,—
5068 <i>h m</i> — <i>hybridum</i> fl. pl. <i>neue</i> grossblum. gefüllte Prachtarten, gemischt	30	—	5135 <i>h m</i> <i>Lilium auratum</i> , japanesische prachtv. Lilie	20	—
5069 <i>h m</i> — 10 d. prachtvollst. u. neuesten gefüllten, perennirenden Rittersporn <i>M. 2.</i>	—	—	5136 <i>h m</i> — <i>lancifolium</i> , gemischt	20	—
5066 <i>h m</i> — <i>sulphureum</i> , Rittersporn mit rein schwefelgelben Blumen	30	—	5137—5138 <i>Linaria</i> siehe Seite 57.		
Andere Sorten siehe Seite 54 No. 4249—4261. <i>Dianthus Caryophyllus</i> fl. pl., vorzüglich gefüllte Nelken, siehe Seite 49 No. 3832—3840.			5139 m <i>Limelofia spectabilis</i> ( <i>Omphalodes longif.</i> ), prächtige Stauden mit himmelblauen Blumen	10	—,60
— <i>chinensis</i> , s. Seite 54 No. 4262—4278			5140 m <i>Linum perenne</i> , immerwährender Flachs	10	—,40
5070—5075 — <i>barbatus</i> siehe Seite 54.			5121 <i>h</i> <i>Lobelia Cavandishi</i> , Blumen leuchtend scharlach m. orangegeb. Unterlippe	30	—
5076 m — <i>pumarius</i> , gew. einf. Federnelke, gem.	10	—,30	5143 <i>Linaria biennis</i> siehe Seite 57.		
5077 <i>h m</i> — <i>scoticus</i> fl. pl., schott. Federnelke	50	—	5141 <i>Lupinus grandifolius</i> ( <i>macrophyllus</i> ), grossblättrige, dunkelpurpure, s. schön	10	—,40
5078 m <i>Dielytra spectabilis</i> , prächtiger rothblühender Doppelsporn	30	—	5142 — <i>tricolor</i> , in den Farben: hellgelb, rothviolett und weiss	10	—,40
5079 m <i>Dictamnus Fraxinella albus</i> var. <i>purpureus</i> , weiss und dunkelroth blühender Dictamn	10	—,40	5144 — <i>polyplyllus</i> hybrid, sehr schöne Varietät.	10	—,30
5080 m <i>Digitalis ferruginea gigantea</i> , grösster rothfarbener Fingerhut	10	—,40	5145 <i>h m</i> <i>Lycynis chalcidonica</i> , brennende Liebe	10	—,60
5081 m — <i>grandiflora</i> , grossblühender gelber	10	—,30	5146 <i>h m</i> — <i>fulgens</i> , leuchtende, prächtige	20	1,50
5082 m — <i>gloxiniæiflora</i> , roth u. weiss gemischt	10	—,40	5147 <i>h m</i> — <i>Maageana grandif.</i> <i>gigantea</i> , grossblumige m. scharlachrothen Blumen	20	1,50
5084 m — <i>purpurea</i> , rother und weisser	10	—,30	5148 <i>h m</i> — <i>fol. atropurpureis</i> m. dunkelroth. Blättern	20	1,80
5085 m <i>Dracocephalum argense</i> , prächtiger blauer Drachenkopf	10	—,40	5149 <i>h m</i> — <i>hybrida nana</i> , niedrige Varietäten gemischt	20	1,50
5086 m — <i>Ruyschiana</i> , hellblau grossblüh., schön	10	—,40	5150 <i>h m</i> — <i>Viscaria splendens</i> , hübsche frühblühende, rothe Pechnelke	10	—,60
5087 m <i>Erigeron aurantiacus</i> , dunkelorange-rothe	30	—	5151 m <i>Lythrum speciosum</i> , hochrother prächtiger Weiderich, sehr schneidend	10	—,40
5088 m — <i>glabellus</i> , blassblaues Flohkraut	10	—,40	<i>Matricaria parthenifolium aureum</i> , siehe Pyrethrum Seite 61.		
5089 <i>h m</i> <i>Erinus alpinus</i> , Alpenleberbalsam, violettroth	30	—	5152 <i>h m</i> <i>Michauxia campanulata</i> , mit hellblauen glockenförm. Blumen	20	—
5092 <i>h m</i> <i>φ</i> <i>Erpetion reniforme</i> , australisches Veilchen, violett, niedliche Ampel, u. Teppichbeetpflanze	30	—	5153—5164 <i>Myosotis</i> siehe Seite 58	10	1,—
5093 m <i>Eryngium giganteum</i> , Riesen-Kristaldistel, blau	20	—	5165 <i>h m</i> <i>Oenothera Fraseri</i> , Frasers gelbe Nachtkerze	20	1,80
5094 m <i>plumia</i> , hellblau	10	—,40	5166 <i>h m</i> — <i>missouriensis</i> , gelbe, grossblüh.	10	—,60
5091 m <i>Erythrolaena conspicua</i> , prachtvoll. Distel-art mit cochenillerothen Blütenkolben	40	—	5167 <i>h m</i> * — <i>pumila</i> , niedrige, gelbe	20	1,20
5095 <i>h m</i> <i>Eupatorium</i> <i>Fraseri</i> , weisser Walddost	10	1,—	5168 <i>m</i> <i>φ</i> <i>Ononis rotundifolia</i> , rundblättrige Hanfhechel	10	—,60
5096 <i>h m</i> — <i>purpureum</i> , purpurrother	20	—	5169 <i>m</i> <i>φ</i> <i>Opopordon turcicum</i> , 2 m hohe Distel mit weissfölg. gr. Bl., Gruppenpflanze	10	—,20
5097 m <i>Fragaria indica</i> , indische Erdbeerpflanze (für Ampeln)	20	2,—	5170 <i>m</i> <i>φ</i> <i>Orobis</i> <i>lathyrifolius</i> , Waldersee	10	1,—
5098 <i>Fumaria fungosa</i> siehe Seite 56.			5171 <i>m</i> <i>φ</i> — <i>niger</i> , schwärzliche	10	—,60
5055 m <i>Gaillardia grandiflora maxima</i> , goldgelb	10	1,20	5172 <i>h m</i> <i>Ostrowskia magnifica</i> , Glockenblume ( <i>Campanula</i> ) grossblühend lil.	50	—
5099 <i>Galega officinalis</i> , Geisraute	10	—,20	5173 <i>m</i> <i>φ</i> <i>Paeonia herbacea</i> ( <i>chinensis</i> fl. pl.), Bauernoder Pfingstrose, beste gefüllte Varietäten gemischt	20	2,—
5100 m <i>Gentiana acaulis</i> , leucht. blauer Enzian	10	1,—	5174 <i>h m</i> <i>Papaver bracteatum</i> , brennendrother, grösster prächtiger Mohn	10	—,60
5101 m — 6 versch. Species mit Namen für 1 M. <i>Georgina variabilis</i> , Georgine, siehe Dahlia variabilis.			5175 <i>h m</i> — <i>nudicaule</i> ( <i>crocceum</i> ) safranfarbiger	20	1,50
5111 <i>h m</i> <i>Geum atrosanguineum</i> fl. pl., scharlachrothe Nelkenwurz, mit gefüllten Blumen	10	1,20	5188 <i>h m</i> — <i>aurantiacum</i> , orangeroth, blüht b. Spätherbst, prachtvoll	20	1,50
5112 <i>h m</i> — <i>chiloense</i> , zinnoberrothe, sehr schön	10	1,—	5183 — <i>albus</i> , weiss, grossblumig	20	1,50
5113 <i>h m</i> <i>Gladiolus Gandavensis</i> hybrid, Schwertlief von den schönsten Sorten gesammelt	20	1,—	5177 <i>h m</i> — <i>orientale</i> , morgenländischer, roth.	20	1,80
5109 <i>h m</i> — <i>Lemoinei</i> hybr., neue winterharte Varietät. Knollen siehe Seite 73.	20	1,—	5178 <i>h m</i> <i>Pentstemon barbatus</i> Torreyi, Bartfaden m. lebhaft scharlachroth. Blumen	10	—,60
5114 <i>h m</i> <i>Gnaphalium decurrens</i> , weisse Immortelle. <i>Edelweiss</i> , siehe <i>Leontopodium</i> .	20	1,80	5180 <i>h m</i> — <i>Cobaea</i> , weiss mit blau schattirt, prächtig	20	2,—
			5181 <i>h m</i> — <i>Digitalis</i> , fingerhutähnlicher	10	—,40



## B. Mehrjährige Gewächse, Stauden, Fortsetzung (von Seite 65 bis 67).

	Port.	20 Gr.		Port.	20 Gr.
5182 <i>h</i> <i>m</i> <i>Pentstemon glaber</i> , hellblau.....	10	—,60	5238 <i>m</i> <i>Salvia argentea</i> , prächtige silberw. Salbei	10	—,40
5184 <i>h</i> <i>m</i> — <i>Lobbi</i> , prächtig gelbblühend.....	20	2,50	5239 <i>m</i> <i>Saponaria ocyroides</i> , basilicumartiges, sehr schön, für Steinparthien .....	10	—,20
5185 <i>h</i> <i>m</i> — <i>Murrayanus</i> , prachtvoller, grosser, hellschlarlachrother .....	30	—	5246 <i>m</i> <i>Saxifraga cordifolia</i> , herzblättrig, Steinbrech, rosa.....	20	—
5186 <i>h</i> <i>m</i> — <i>Wrighti</i> , scharlachrosa .....	30	—	5232 <i>m</i> — <i>rotundifolia</i> , mit weiss. Blumen .....	20	—
5187 <i>h</i> <i>m</i> — <i>pulchellus atrovirens</i> , violett-rother, schön .....	10	—,60	5240 <i>m</i> <i>Scabiosa caucasica</i> , blau sehr schön .....	20	—
5189 <i>h</i> <i>m</i> — <i>speciosus</i> , himmelblau .....	10	—,80	5266 <i>m</i> — <i>alba</i> , neue reinweisse, schön für Bindereien .....	40	—
5190 <i>h</i> <i>m</i> — <i>gentianoides hybridus</i> , neueste und schönste Hybriden gemischt .....	30	3,50	5241 <i>m</i> <i>Sedum Fabaria</i> , rosa, schön zu Steingruppen und als Topfpflanze .....	30	—
5192 <i>h</i> <i>m</i> — <i>nanus</i> , neue niedrige grossblumige Prachtvarietäten .....	30	4,—	5242 <i>m</i> — <i>kamtschaticum</i> , gelbblühendes .....	10	1,20
5193 <i>h</i> <i>m</i> — 8 verschied. Sorten 1 <i>M.</i> 50 .....	10	—	5243 <i>m</i> — <i>purpurascens</i> , rothblühendes .....	20	—
5194 <i>m</i> <i>Phalangium Lilagum</i> (Anthericum), weisse Zaulilie .....	10	—,60	5244 <i>m</i> — <i>spurium atrovirens</i> , dunkelrosa .....	20	1,50
5196 <i>h</i> <i>m</i> <i>Phlox</i> (decussata) <i>perennis hybrida</i> , prachtvolle neue Varietäten, gemischt .....	30	3,50	5245 <i>m</i> <i>Silene alpestris</i> (alpina), weissblüh. Alpen- ausgezeichnet niedliche Blume .....	20	—
5197 <i>m</i> <i>Physalis Alkekengi</i> , essbare Judenkirische .....	10	—,60	5247 <i>m</i> * — <i>Schafta</i> , prächtige rosenrothe .....	20	1,50
5198 <i>m</i> <i>Polemonium coeruleum</i> , blaues Sperrkraut .....	10	—,20	5248 <i>h</i> <i>m</i> <i>Soldanella alpina</i> , Alpenglockchen .....	30	—
5199 <i>m</i> — <i>album</i> , weisses .....	10	—,20	5249 <i>m</i> <i>Spergula pilifera</i> , zur Anlage künstlicher Rasen in Häusern, sowie zu Miniatur-Rasen .....	30	—
5200 <i>m</i> <i>Potentilla atrosanguinea</i> , schwarzrothes Fingerkraut .....	10	1,—	5250 <i>m</i> <i>Spiraea Ulmaria</i> , schöne weisse Blumen- dolden bildend .....	10	—,60
5210 <i>m</i> — <i>colorata</i> (formosa), blossrothes .....	10	—,60	5251 <i>m</i> <i>Statice Bessariana</i> , blaue Statice .....	10	—,40
5211 <i>m</i> — <i>hybrida fl. pl.</i> , von schönen gefüllten Varietäten .....	30	—	5252 <i>h</i> <i>m</i> — <i>eximia</i> , ausgezeichnete röhrlilila .....	10	—,80
5212 <i>m</i> — <i>nana multiflora semiplena</i> , gefüllte zinnoberscharlachrothe mit goldgelben Rande .....	10	—,80	5253 <i>m</i> — <i>Fortunei</i> , gelb mit weiss .....	10	—,60
5219 <i>m</i> <i>Primula Auricula</i> , Garten-Aurikeln, prachtvolle Varietäten von Blumen ersten Ranges gesammelt .....	40	—	5254 <i>m</i> — <i>incana hybrida nana</i> , Hybrid- von weiss in dunkelroth übergehend .....	10	—,30
S. Siehe Abbildung Seite 64.			5255 <i>h</i> <i>m</i> — <i>Limonium</i> , dunkellilila, sehr hübsch .....	10	—,30
5223 <i>m</i> — <i>Luiker, v. Prachtblumen</i> .....	40	—	5256 <i>h</i> <i>m</i> — <i>tartarica</i> , die beste zum Trocknen .....	10	—,30
5214 <i>m</i> — <i>cashmeriana</i> , Frühlingsprimel, rosallila Blumen .....	30	—	5257 <i>m</i> — ein Sortiment von 6 Sorten für 50 .....	20	1,20
5215 <i>m</i> — <i>cortusoides</i> , schöne rosenrothe .....	20	2,50	5259 <i>m</i> <i>Stellaria graminea aurea</i> .....	10	—,40
5217 <i>m</i> — <i>farinosa</i> , bedupelte rosenrothe .....	30	—	5260 <i>m</i> <i>Stenactis speciosa</i> , prächtiger Schmalstrahl .....	10	—,40
5195 <i>m</i> — <i>Forbesi</i> , rosallila, schön für Töpfe, wie zum Schnitt .....	30	—	5264 <i>m</i> <i>Thermopsis fabacea</i> , schöne goldgelbe .....	30	—
5224 <i>m</i> — <i>japonica</i> , aus Japan, in verschied. Farben .....	20	2,—	5265 <i>m</i> <i>Trifolium rubens</i> , rother Hasenklie .....	10	—,50
5221 <i>mt</i> — <i>obconica</i> , weisslichlila, leicht und reichblühend, schön für Töpfe .....	30	—	5267 <i>m</i> <i>Tritoma Uvaria grandiflora</i> , prächtig feuer- roth mit gelb .....	10	1,20
5220 <i>21 m</i> — <i>grandiflora</i> , bedeutend grossblumiger und reichblühender als die alte Stammform; ausgezeichnet als Topfpflanze und Schnittblume .....	40	—	5268 <i>m</i> <i>Valeriana rubra</i> , rother schöner .....	10	—,40
5218 <i>m</i> — <i>rosea grandiflora</i> , prächtig .....	30	—	5269 <i>m</i> <i>h</i> — <i>alba</i> , weisser .....	10	—,40
5222 <i>m</i> — <i>Sieboldi</i> , neue, grossblumige, prächtige Varietäten gemischt, Frühlingsblüher .....	30	—	5270 <i>m</i> <i>h</i> — <i>coccinea</i> , hochrother, ausgezeichnet .....	10	—,40
5213 <i>m</i> — <i>veris</i> , extra engl. Primeln, von einigen 100 Varietäten ersten Ranges .....	30	3,—	5272 <i>m</i> <i>Verbascum olympicum</i> , prachtvoll .....	10	—,60
5216 <i>m</i> — <i>Goldran</i> , reizend m. kleinen goldig umskünzten Blumen .....	30	3,50	5274 <i>m</i> — <i>phoeniceum</i> , gemischte Königskerze .....	10	—,30
5209 — <i>elatior coerulea</i> , neue blau- blühende Varietäten .....	50	—	5275 <i>m</i> <i>Veronica gentianoides</i> , hoch. blauer Ehrenpreis .....	10	—,80
— <i>chinensis fimbriata</i> siehe Seite 50 No. 3982—3997.			5276 <i>m</i> <i>Viola cornuta</i> , (Purple Queen), hell- violett, blüht den ganz. Sommer .....	20	2,50
5225 <i>m</i> <i>Parmica vulgaris plenissima</i> , schöne weiss gefüllte Blume, sehr beliebt zum Schneiden für Kränze und Bouquets .....	30	—	5277 <i>m</i> <i>h</i> — <i>Admiration</i> , grossbl., dunkelblau .....	30	—
5226 <i>m</i> <i>Pyrethrum carneum</i> , fleischfarb. Bertramwurz .....	20	1,50	5278 <i>m</i> <i>h</i> — <i>alba</i> , weiss .....	20	2,—
5201 <i>m</i> — <i>cinerariaefolium</i> , weissblühend .....	10	—,60	5280 <i>m</i> <i>h</i> — <i>lutea grandiflora</i> , grossblüh. gelb .....	10	1,—
5227 <i>m</i> — <i>roseum</i> , rosa .....	20	2,50	5282 <i>m</i> <i>h</i> — <i>Perfection</i> , grossblumig, hell- blau, äusserst reichblühend .....	30	—
Blumen und Kraut obiger Sorten liefern das berühmte sogenannte „persische Insectenpulver.“			5283 <i>m</i> <i>h</i> — <i>Munbyana</i> , dunkelblau .....	40	—
5228 <i>m</i> — <i>hybridum</i> , neue Prachtvarietäten <i>fl. pl.</i> , Prachtvarietäten mit gefüllt blühenden Blumen .....	20	2,—	5284 <i>m</i> <i>h</i> — <i>odorata semperflorens</i> , immerblüh. wohlriechendes Veilchen .....	20	1,50
5229 <i>m</i> — <i>fl. pl.</i> , Prachtvarietäten mit gefüllt blühenden Blumen .....	30	—	5286 <i>m</i> <i>h</i> — <i>fl. albo</i> , weissblühendes .....	20	1,60
5230—5234 — <i>parthenifolium</i> siehe Seite 61.			5287 <i>m</i> <i>h</i> — <i>„Hamburger Treib-“</i> , ausser- ordentlich grossblühendes und sehr wohlriechendes, ausge- zeichnet zum Treiben .....	30	2,—
5235 <i>h</i> <i>m</i> <i>Ranunculus asiaticus superbissimus</i> , asia- tische Ranunkeln mit dichtgefüllten Blumen, in dem brillantesten Farben- spiele, blühen im ersten Jahr .....	10	—,60	5288 <i>m</i> <i>h</i> — <i>the Czaar</i> , grossblühendes russi- sches Veilchen, zum Treiben .....	30	3,20
5236 <i>m</i> <i>Rheum giganteum</i> , Riesen-Rhabarber, hübsch zu Gruppen auf Rasen .....	10	—,20	5289 <i>m</i> <i>h</i> — <i>fl. albo</i> , grossblum. weisses .....	20	2,—
5237 <i>m</i> — <i>officinale</i> , echt .....	10	—,60	5290 <i>m</i> <i>h</i> — <i>Kaiserin Augusta</i> , dunkelblau .....	30	2,50
5263 <i>m</i> <i>Rudbeckia texana</i> , gelb mit braun, sehr schön .....	10	—,60	Die wohlriechenden Veilchen keimen sehr schwer, meist erst im zweiten Jahre.		

### C. Topfgewächse.

(Seeds of Greenhouse plants — Graines de plantes de serre.)

		Port.	20 Gr.			Port.	20 Gr.
№		20	40	№		20	40
5350	<i>Abutilon atrosanguineum</i> , blutroth	20	—	5395 †	<i>Camellia japonica</i> fl. pl., von vielen schönen gef. Varietäten.. 10 Körner 30	—	—
5355	— <i>Boule de neige</i> , reinweiss	20	—	5396 †	— — simplex, einfache 10 " 20 "	—	—
5357	— <i>Louise Wildpret</i> , weiss mit rosa Adern	20	—	5397 — 5402 und 5410—5411	Canna siehe Seite 65.	20	1,50
5351	— <i>Darwinii</i> , lachsfarben	20	—	5414	<i>Cassia Fistula</i> , Strauch mit riesigen Schoten	30	—
5361	— <i>hybr. compactum</i> „Feuerball“, niedrig, mit reichem dunkel- rothen Blumenflor, varirt	20	—	5416 †	<i>Chorizema</i> , in 3 verschiedenen Sorten, jede	30	—
5354	— <i>Thompsoni</i> fol. varieg., mit grün und gelb gescheckten Blättern	20	—	5420	<i>Chrysanthemum frutescens</i> (Marguerite), m. weiss. Blumen, Winterblüher..	20	1,—
5359	— <i>Tinguaro</i> , hellgelb mit rosa Adern	20	—	5421	— <i>indicum</i> fl. pl., indische gross- blumige Winter-Aster, von einem Sortiment I. Ranges ge- sammelt	30	—
5362	— extra schöne Sorten gemischt	20	—	5428	— <i>japonicum</i> fl. pl., desgleichen	30	—
5363 †	<i>Acacia lophanta</i> , Akazie	10	—,30	5422	— <i>pomponicum</i> fl. pl., sehr schöne Varietäten	30	—
5364 †	— <i>speciosa</i> , prächtige	10	—,40	Chrysanthemum indicum geben stets einen grossen Procentsatz einfacher Blumen und ist es daher rathsam, Stecklinge zu pflanzen. Wir empfehlen gut bewurzelte Stecklings- pflanzen in den besten und neuesten engl. und japanischen Sorten			
5365 †	— <i>nana compacta</i> , niedrige	10	—,40	50 Stück in 50 Sorten	—	30,—	—
5369 †	— <i>armata</i> , schön für Töpfe	10	—,70	20 " " 20 " "	—	12,—	—
5352	— <i>dealbata</i> , schöne Topfsorte	10	—,50	10 " " 10 " "	—	6,50	—
5372 †	— <i>Julibrissin</i> , morgenländische	10	—,20	neueste Frachtsorten pr. Stück 1 M.— 1,50			
5366 †	— 25 Sorten der schönsten u. neuesten	—	—	5423 †	<i>Cineraria maritima</i> , silberblättrig	10	—,50
5356 †	— 12 — — — — — 3 M.	—	—,50	5424 †	— <i>candidissima</i> , reinweisse, sehr schön	10	—,80
5367 †	<i>Achimenes</i> var., die schönsten Varietäten gemischt	20	—	<i>Cineraria hybrida</i> , siehe No. 3956 — 3962, Seite 50.			
5368	<i>Agave</i> , in vielen Sorten gemischt	40	—	5425	<i>Citrus Aurantium</i> , Apfelsine	10	—,60
5360	□ <i>Alternanthera amoenia</i> , rothbraun	40	—	5426	— <i>Bigaradia</i> , Pommeranze	10	—,60
5358	□ — <i>aurea compacta</i> , gelb	40	—	5427 †	<i>Clerodendron fragrantissimum</i> , grossblättrige, wohlriechende röthlichweisse	20	—
5379	† <i>Amaryllis vittata</i> hybrida, schönste Hybrid.	50	—	5429	<i>Clanthus Damperi</i> , Prachtpflanze mit grossen rothen sehr prahlenden Blumenbüscheln. Blüht im ersten Jahr. Hier geernteter Same, welcher leichter u. sicherer blüht, als der importirte	30	—
5370	† <i>Angelonia grandiflora</i> , m. schönen violetten Blumen, blüht bei zeitiger Aussaat im ersten Jahr	20	—	5430	— <i>magnificus</i> , prächtiger hochrother	30	—
5371	† <i>Anthurium Scherzerianum</i> , Blüthen- schwanz mit prachtvollen schar- lachrothen Blumen	50	—	5431	— <i>punicus</i> , dunkelrother	20	—
5373	† <i>Antigonon leptopus</i> , mit dunkelrosa Blumen	20	—	5432 §	<i>Cobaea scandens</i> , klimmende Cobäe, auch für's Freie an einer Mauer oder Planke	20	1,50
5374	† <i>Aralia papyrifera</i> , grossblättrig	20	—	5433 §	— — fl. albo, weissblühende	20	—
5375	† <i>Sieboldii</i> , Siebold's Berg-Angelika, sehr schöner Strauch, prachtvolle Blattpflanze, April lieferbar, 1000 Korn M. 1,50	20	—,30	5436 †	<i>Coffea arabica</i> , Caffeebaum	30	—
5376	<i>Arbutus Unedo</i> , Erdbeerbaum	10	—,30	5437 †	<i>Coleus</i> , von Prachthibriden gesammelter Same, gemischt	30	—
5378	<i>Ardisia crenulata</i> , gekerbtblättrige Ardisie, gute Marktpflanze, 100 Korn M. 2,—	20	—	5438 §	<i>Convolvulus mauritanicus</i> , mauritanische, sehr schön als Ampelpflanze mit hellblauen Blumen	20	1,20
5412 §	<i>Aristolochia elegans</i> , riesige Blumen, dunkelpurpur mit weiss, herrlich	30	—	†	<i>Cordylina australis</i> , siehe Dracaenen.	—	—
5380	† <i>Asclepias curassavica</i> , dunkelorange Schwal- benwurz	10	—,80	5446 †	<i>Cosmophyllum caecaleifolium</i> (Ferdinanda emmens), imposante Blattpflanze, mit gelblich grünen Blättern	20	—
5387	<i>Asparagus plumosus nanus</i> , Zierspargel, prächtig für Töpfe	60	—	5440 †	<i>Cryptolepis longiflora</i> , mit prächtigen schneeweiss. duftigen Blumen	—	—
5377	— <i>Sprengeri</i> , schöne Ampelpflanze	50	—	<i>Cyclamen</i> , siehe No. 3963—3971, Seite 50.			
5381	<i>Azalea indica</i> , von einem grossen Sorti- ment neuester und schönster Sorten gesammelt	40	—	5444	<i>Cytisus Atleanus</i> , schöne Marktpflanze	30	—
5383 †	† <i>Begonia Rex</i> , neue buntblättrige Varietäten	40	—	5441	— <i>glabratum</i> , dunkelgelber duftender	10	1,—
5384	† <i>Bocconia frutescens</i> , sehr decorativ	30	—	5442	<i>Dasylirion serratifolium</i> , Decorationspfl.	20	—
5385	† — <i>japonica</i> , sehr zierende Blattpflanze auch für's freie Land	10	—,60	5443	† <i>Datura arborea</i> , baumartiger Stechapfel	20	—
5386	† <i>Boehmeria nivea</i> , Chinagrass	20	—	5448 *	<i>Diotis candidissima</i> (Santolina maritima), weissblättrig	20	—
5382	<i>Boronia megastigma</i> , mit wohlriechenden braunen Blüthen	20	—	5452 †	<i>Dracaena angustifolia</i> , schmalblättrig	20	—
5388	<i>Bouvardia Jacquinii</i> , mit scharlachrothen Blumen	20	—	5449 †	— <i>australis</i> , austral. Drachenbaum	20	—
5390	<i>Bursaria spinosa</i> , weisse wohlriechende Beutel- blumen	20	—	5450 †	— <i>congesta</i> , hängende	30	—
5391	<i>Caesalpinia pulcherrima</i> , schönsten Brasilien- holz mit gelbrothen Blüthen	10	—,80	5451 †	— <i>Draco</i> , Drachenblutbaum	30	—
5392	† <i>Caladium bulbosum hybridum</i> , buntblättr. Hybriden, von prachtvoller Blatt- zeichnung	40	—	5453 †	— <i>indivisa latifolia</i> , mit grossen breiten Blättern	20	—
Aussaaten sind zweifelhafte, und der Kauf von Knollen sich zu empfehlen; siehe Seite 76.				5452 †	<i>Dracaena angustifolia</i> , schmalblättrig	20	—
5393 §	<i>Calampelis scabra</i> (Eccremocarpus scaber), rothblühende Schönheitsrebe, prachtvolle Klimmpflanze	20	1,20	5449 †	— <i>australis</i> , austral. Drachenbaum	20	—
	<i>Calceolaria hybrida</i> , siehe No. 3978 — 3981, Seite 50.	20	1,20	5450 †	— <i>congesta</i> , hängende	30	—
5394 †	<i>Calla aethiopica</i> , schöne Blattpflanze	20	1,50	5451 †	— <i>Draco</i> , Drachenblutbaum	30	—
				5453 †	— <i>indivisa latifolia</i> , mit grossen breiten Blättern	20	—

93 *S. Calampelis scabra* (Eccremocarpus scaber)





*Dracaena indivisa lineata.* No. 5454.



*Washingtonia robusta.* No. 5710.



*Tydaea hybr. grandiflora.* No. 5636.



*Torenia Fournieri grandiflora.* No. 5625.



*Musa Martini.* No. 5532.



*Primula obconica grandifl.* No. 5220.



*Kentia Belmoreana.* No. 5696.






*Pelargonium hybridum.* No. 5548.



*Saintpaulia ionantha.* No. 5516.

## C. Topfgewächse, Fortsetzung (von Seite 68 bis 71).

Nr.		Port.	20 Gr.	Nr.		Port.	20 Gr.
5454	♂ <i>Dracaena indivisa lineata</i> , prachtvoll, schmalblättr. 1000 Korn M. 1,50  Siehe Abbildung Seite 69.	20	—	5522	<i>Lantana hybrida variegata</i> , verschiedene schöne Varietäten	10	—,60
5456	♂ — — <i>latifolia rosea</i> , schöne Markt- pflanze ... 1000 Korn M. 2.	20	—	5523	§ <i>Lapageria rosea</i> , prachtvolle rothblü- hende Schlingpflanze aus Chile	50	—
5457	♂ — — <i>Mazeli</i> , metallisch glänzende Blätter, sehr schön	30	—	5526	<i>Laurus indica</i> , indischer Lorbeerbaum	10	—,20
5458	♂ — — <i>nutans</i>	20	—	5527	— <i>Camphora</i> , Kampherbaum	10	—,60
5459	♂ — — <i>Veitchi rubra</i> , rothe 1000 Korn M. 2.	20	—	5528	— <i>Cinnamomum</i> , Zimmtbaum	50	—
	<i>Eccremocarpus scaber</i> , s. Calampelis scaber.			5529	♀ <i>Libonia floribunda</i> , zierlicher Strauch mit roth und gelben Blumen	30	—
5460	□ <i>Echeveria metallica</i> , Echeverie mit breiten metallisch glänzenden Blättern	40	—	5530	♀ <i>Lisianthus Russellianus</i> , prächtige violette Bauchblume	30	—
5462	□ — — <i>retusa maxima</i> , eingebrückte	30	—	5531	§ <i>Lophospermum scandens</i> , rothe Kamm- samenpflanze	20	—
5463	□ — — <i>secunda glauca</i> , Blätter weiss gepunktet, rosettenförmig, ausge- zeichnet für Teppichbeete	30	—	5543	<i>Lotus peliorhynchus</i> , reizende Ampel- pflanze mit graugrüner, feiner Be- laubung und orangerothen, dem Cilanthus ähnlichen Blumen	40	—
5464	† <i>Epacris</i> , prachtvolle Hybriden von einer grossen Collection gesammelt	30	—	5525	<i>Magnolia grandiflora</i> , wuchriehende gross- blumige weisse Magnolie	10	—,30
5465	† <i>Erica</i> , viele schöne Sorten gemischt	50	—	5533	§ <i>Mandevilla suaveolens</i> , wuchriehende Schlingpflanze	20	—
5466	† <i>Erythrina bogotensis</i> , mit leuchtend rothen Blüthen	40	—	5534	§ <i>Medeola asparagoides</i> , nach Orangen duft.	20	1,20
5467	† — — <i>coralodendron</i> , hoher starker Strauch, blendend roth	30	—	5535	♀ <i>Mimosa pudica</i> , schamhafte Sinnpflanze od. Rührmichnichtan	10	—,70
5469	† — — <i>crista galli</i> , prachtvoller dunkel- rother	30	—	5536	♂† <i>Musa Ensete</i> , als Einzelpflanze für Rasen- plätze wie auch für Blattpflanzen- Gruppen ausgezeichnet; sie ent- wickelt sich ausserordentlich rasch.	6 Korn 50	—
5472	<i>Eucalyptus amygdalina</i> , mandelblättriger Gummibaum von Australien	20	2,—	5537	♂† — <i>Martini</i> , viel härter als <i>Musa Ensete</i> , u. deshalb äusserst werthvoll zum Auspflanzen in's Freie.	6 Korn 50	—
5473	— — <i>globulus</i> , blauer § 13 M. —	20	1,—				
5474	<i>Exacum affine</i> , mit wuchriehenden lila Blumen, vorzügliche Markt- pflanze	30	—		 Siehe Abbildung Seite 69.		
5475	♀♂ <i>Ficus elastica</i> , Gummibaum	30	—	5537	♀♂† — <i>rosacea</i> , sehr schöne Banane mit eleganten Blättern und rothen Stamm- und Blätteranflug	10 Korn 40	—
5477	<i>Fuchsia boliviana</i> , m. prachtvoll. Büscheln von langen scharlachroth. Blumen	20	—	5542	<i>Myrtus communis</i> , Myrthe, reiner Samen	10	—,40
5478	— — <i>coccinea</i> , scharlachrothe	20	—	5538	♀ <i>Naegelia hybrida</i> , schönste Hybriden	30	—
5479	— — <i>corymbiflora</i> , traubenförmig, glänzend scharlachroth	20	—	5539	<i>Nertera depressa</i> , zierliche Miniaturpflanze, übersät m. korallenrothen Beeren	30	—
5480	— — <i>alba</i> , mit weissen Blüthen	20	—	5540	♂ <i>Nicotiana glauca</i> , graugrüner Baum-Taback	10	—,40
5482	— — <i>fulgens</i> , grossblättrig, zimmerroth, am Kelch grün	30	—	5541	♀ <i>Orchideen</i> , mehrere tropische Species ge- mischt	50	—
5483	— — <i>hybrida</i> , einfache, von Nummer- blumen entseten Ranges	40	—	5546	♀§ <i>Passiflora gracilis</i> , weisse Passionsblume	20	1,60
5485	— — <i>f. pl.</i> , gefüllte Hybriden	40	—	5547	♀§ — — <i>coccinea</i> , scharlachrothe	30	—
5484	— — <i>syringaeiflora</i> , Blumen lila	40	—	5545	♀§ — — <i>coerulea</i> , hellblaue	10	1,—
5487	♀ <i>Gesneria</i> , Prachtmischung neuer Hybriden <i>Gloxinia hybrida grandiflora</i> siehe No. 3972 bis 3977, Seite 50.	30	—	5548	<i>Pelargonium hybridum</i> , von den schönsten und neuesten grossblum. Sorten gesammelt	20 Korn 60	—
5488	♀ <i>Gossypium herbaceum</i> , echte Baumwoll- pflanze	10	—,20		 Siehe Abbildung Seite 69.		
5490	<i>Habrothamnus elegans</i> , zierlicher purpur- blüthiger	20	—	5549	— <i>Fancy</i> , desgl. von den neuesten Sorten	20 Korn 50	—
5491	<i>Heliotropium Anna Turrel</i> , dunkellila, grossblumiger	20	—	5550	— <i>Diadematum</i> , von Odier's fünf- eckigen Preisblumen	20 Korn 60	—
5493	— — <i>peruvianum</i> , blau	20	—	5551	— <i>zonale</i> (scarlet), Geranium, viele schöne Varietäten	20	—
5494	— — <i>Reine des violettes</i> , sehr schön, dunkelviolet	20	—	5553	— <i>Tom Thumb</i> , in schönen nie- drigen Sorten, gemischt	30	—
5495	— — <i>Roi des noirs</i> , ganz dunkle prächtige Varietät	30	—	5554	— — <i>tricolor</i> , gold u. buntblättr., gemischt. Von einer Samm- lung der schönsten Sorten geerntet	50	—
5497	— — <i>Triomphe de Liège</i> , gross- blumiger, lila	20	—	5555	— — <i>f. pl.</i> , gefülltblühende Variet.	30	—
5498	— — <i>Voltaireum</i> , dunkelblau	30	—	5556	<i>Phygelius capensis</i> , schön, Blumen schar- lachroth mit citrongelb	20	—
5499	— — <i>alle Sorten</i> gemischt	20	—	5557	<i>Phyllirea angustifolia</i> , schmalblättrige Steinleinde	10	—,30
5500	— — <i>dunkle Varietäten</i> gemischt	30	—	5559	♂ <i>Phormium tenax</i> , neuseeländischer Flachs.	20	—
5510	<i>Hibiscus macrophyllus</i> , mit glänzend grü- nen Blättern u. schönen grossen dunkel- rothen gelbgestreiften Blumen	30	—	5560	♂ — — <i>foliis atropurpureis</i> , rothblättrig	30	—
5558	<i>Imantophyllum miniatum grandiflorum</i> , grossdoldig, von den besten Hybriden gemischt	—	—	5562	♂ — — <i>variegatis</i> , buntbl.	30	—
5511	† <i>Impatiens Sultani</i> , sehr leicht zu culti- viren, wächst sehr üppig und ist mit glänz. scharlachroth. Blüthen bedeckt	30	—	5563	<i>Pistacia Lentiscus</i> , Mastixbaum	10	—,40
5513	† — — <i>Sultani hybrida</i> , reizende Färbungen vom zartesten Rosa bis tiefsten Dunkel- roth	30	—	5565	♂† <i>Poinciana Gilliesi</i> , Pfauen Schwanz, sehr schön, orange	20	1,—
	— — <i>balsamina f. pl.</i> , gefüllte Balsaminen, siehe No. 4383—4397, Seite 56.			5566	♂† — — <i>regia</i> , mit purpurroten Blumen	20	1,—
5517	♀§ <i>Ipomoea scarlatina</i> , zimmerroth	20	—	5567	♀ <i>Poinsettia pulcherrima</i> , werthvolle Markt- pflanze für die Wintermonate, mit car- minrothen Blumen	50	—
5514	♀ <i>Jacaranda mimosaeifolia</i> , mimosenblättrig mit prächtig glockenförmigen, blauen Blumen	30	—	5569	<i>Polygala grandiflora superba</i> , grossblühende	20	—
5515	♀ <i>Jochroma coccinea</i> , hellrothe Veilchenstr.	20	—	5570	— <i>speciosa</i> , prächtige	20	—
5520	♂† <i>Kennedy</i> , in verschiedenen Sorten gemischt	30	—				
5521	<i>Lagerstroemia indica</i> , prachtvoll rosa blü- hender Strauch	20	—				
5524	— — <i>Barclayana</i> , violettblühender	20	—				







C. Topfgewächse, Fortsetzung (von Seite 68 bis 71).

No.		Port.		20 Gr.		No.		Port.		20 Gr.	
		No.		No.				No.		No.	
5575	§	Primula chin. ambr., s. No. 3982, Seite 50.	43	5615	Swainsonia Greyana, carminrothe.	20	5618	te	Tacsonia exoniensis, schöne Schlingpflanze mit leuchtend dunkelrothen Blumen.	30	—
5576		Rhododendron siehe Seite 42.	20	5619	te	—	Van Volkemi, carmoisinroth.	30	—	30	—
5579		Rivina humilis, mit scharlachroth. Beeren.	20	5620	†	Thea Bohea, echter Theestrauch.	50	—	50	—	50
5580		Rochaeafalcata, Prachtpflanze mit scharlachrothen Blumen.	30	5622	te	†	Thunbergia coccinea, mit scharlachrothen Blumen.	30	—	30	—
5516	te	Saintpaulia ionantha, prachtvoll stahl- und dunkelblau, dem Veilchen ähnlich, sehr reichblühend.	30	5624		Torenia Fournieri, mit grossen himmelblauen Blumen.	20	—	20	—	20
☛ Siehe Abbildung Seite 69. ☛											
5585—5586		Salvia patens und coccinea siehe Seite 62.	30	5625	—	—	grandiflora, grossblumige.	30	—	30	—
5581		Saxifraga sarmentosa, eine der beliebtesten und dankbarsten Ampelpflanzen.	30	☛ Siehe Abbildung Seite 69. ☛							
5638		Siphocampylus bicolor, scharlachroth mit gelb, reichblühender Topfstrauch.	30	5626	—	Bailloni, die Blumen leuchtend goldgelb mit braunrothem Schlunde.	30	—	30	—	30
5587	♂	Solanum atropurpureum, dunkelpurpurner Nachtschatten.	10	5629	§	Tropaeolum azureum grandiflorum, azurbl. Nasturtium, reichblühend.	50	—	50	—	50
5589	♂	— cabiliense argenteum (marginatum), silberweiss, effectvoll zu Gruppen auf Rasen.	10	5631	§	— Moritzianum, gefederte hochrothe.	40	—	40	—	40
5590	—	— capsicastrum, mit zierlich rothen Früchten.	10	5633	§	— pentaphyllum, fünfblättrige prächtige.	30	—	30	—	30
5591	—	— ciliatum, prachtvoller, mit orangerothen Früchten.	10	5634	§	— speciosum, prachtvoll scharlachrothe Blumen.	30	—	30	—	30
5592	—	— Hendersoni, Korallenkirsche mit leuchtend scharlachroth. Früchten.	10	5635	§	— tricolorum grandif. (Jaratti), grossblühende dreifarbig.	30	—	30	—	30
5593	♂	— robustum, eine der schönsten Solanum als Blattpflanze für's freie Land.	10	5636	te	Tydaea hybrida grandiflora, prachtvolle neue Varietäten, gemischt.	30	—	30	—	30
☛ Siehe Abbildung Seite 69. ☛											
5594	§	— Seaforthianum, rankend mit grossen schönen blauen Blumen.	20	5637	□	Umbilicus Semenowi, niedrig, geeignet für Teppichbeete und Felsparthien.	30	—	30	—	30
5597	§	Sollya heterophylla, himmelblaue Sollye, schöne Schlingpflanze.	20	5639		Veronica hybrida, Ehrenpreis, leicht blüh., sehr beliebte Topf- und schöne Gruppenpflanze, in den brillantesten Nüancirungen von purpur, carmoisin, carmin etc.	20	—	20	—	20
5598		Spraguea umbellata, hellrosa, reizend.	30	5640	te	Vinca rosea, hübsches rothblüh. Singgrün.	20	1,60	20	1,60	20
5599		Statice arborea, hellblau.	30	5641	te	— fl. alba, hübsches, weissblüh.	20	1,60	20	1,60	20
5600		— macrophylla, weiss, sehr schön.	20	5642	♂	Wigandia Vigieri, Wigandia, durch ihr grosses und besonders schönes Blatt eine der vorzüglichsten Einzel-Pflanzen für Rasen.	20	1,40	20	1,60	20
5610	te	Stephanophyllum longifolium, mit zierlich scharlachrothen Blumen; sehr empfehlenswerth.	20	5644	♂	— caracasana, prachtvolle Gruppenpflanze.	20	1,60	20	1,60	20
5611	te	Stephanotis floribunda, schön wohlriech.	40	5645	♂	— Yucca aloefolia Palmilie.	10	—50	10	—50	10
5612	te	Strelitzia alba (Augusta), weissblühende Strelitzie.	—	5646	♂	— — tricolor, dreifarbig.	10	—60	10	—60	10
5613	te	— Reginae, prächtige 3 Korn.	—	5647	♂	— — variegata, gestreifte.	10	—50	10	—50	10
5601		Streptocarpus hybridus, neueste Hybriden in prächtigem Farbenspiel, blüht bei zeitiger Aussaat schon nach 6 Monaten; sehr empfehlenswerthe Topfpflanze.	40	5648	♂	— gloriosa, prächtige.	30	—	30	—	30
5614		Swainsonia alba, weissblühende.	20	5649	♂	— quadricolor, bunte.	20	1,60	20	1,60	20
			40	5650	♂	— in vielen Sorten gemischt.	10	1,20	10	1,20	10

## Palmen.

(Palm-Seeds — Graines exotiques de Palmiers).

		Port.		100Korn				Port.		100Korn	
Nr.		3/4	1/2	Nr.		3/4	1/2	Nr.		3/4	1/2
5680	<i>t Areca Baueri</i> , prachtvolle Arecapalme . . .	30	3,-	5695	<i>t Geonoma gracilis</i> , elegante, schöne, harte Zimmerpalme . . .	40	4,-				
5681	— <i>rubra</i> (Enterpe pisifera) . . .	30	2,50	5696	<i>t Kentia Belmoreana</i> . . .	40	4,50				
5682	— <i>lutescens</i> (Hyophorbe indica) . . .	30	3,-	 Siehe Abbildung Seite 69. 							
5684	— <i>Verschaffelti</i> , herrliche Zimmerpalme . . .	30	3,50	5697	— <i>Forsteriana</i> . . .	40	4,50				
5683	<i>t Brahea filamentosa</i> (Pritchardia filifera) . . .	20	1,-	5698	<i>t Latania borbonica</i> , Fächerpalme . . .	20	1,20				
5685	<i>t Chamaecrops elegans</i> , Blätter untensteilig silbergrün, elegant und dicht stehend, schöne Zimmerpalme . . .	20	2,-	5706	— <i>Loddigesii</i> (clausophylla) prächtige . . .	80	—				
5686	— <i>excelsa</i> , Zwergpalme . . .	10	—50	5711	<i>t Livistona rotundifolia</i> , harte Zimmerpalme . . .	50	—				
5687	— <i>humilis</i> , Zwerg-Fächerpalme . . .	10	—40	5699	<i>n Oreodoxa Regia</i> , Königspalme . . .	30	3,-				
5688	— <i>macrophylla</i> , grosswedelig . . .	20	2,-	5700	<i>t Pandanus utilis</i> , Schraubenbaum . . .	40	5,-				
5689	<i>t Cocos australis</i> . . .	40	4,-	5701	<i>t Phoenix canariensis</i> , sehr hart . . .	20	1,-				
5690	— <i>Bonneti</i> , Cocospalme . . .	40	5,-	5702	— <i>dactylifera</i> , Dattelpalme . . .	20	1,20				
5692	— <i>Romanzoffiana</i> , elegante harte Species . . .	40	5,-	5703	— <i>racinata</i> , Wedel elegant überhängend . . .	20	1,80				
5691	— <i>Weddelliana</i> , prächt. Zimmerpalme, ebenso hart wie Phoenix . . .	40	4,50	5704	— <i>tenuis</i> , eine der schönsten und härtesten Zimmerpalmen, feingefiedert . . .	20	1,20				
5693	<i>t Corypha australis</i> , prächtige Schirmpalme . . .	20	2,-	5705	<i>t Sabal Adansoni</i> , Sabalpalme . . .	10	—50				
5694	<i>n Cycas revoluta</i> , Sagopalme . . .	60	—	5707	<i>t Seaforthia elegans</i> , Wedel gefiedert, sehr schöne Zimmerpalme . . .	20	3,-				
5708	<i>t Erythea edulis</i> , sehr harte Kalthauspalme . . .	80	—	5709	<i>t Trithrinax mauritiaeformis</i> . . .	20	2,50				
				5710	<i>t Washingtonia robusta</i> , Wedel fächerförmig sehr hart und raschwachsend, für Zimmercultur sehr zu empfehlen. . .	20	1,50				
				 Siehe Abbildung Seite 69. 							

5731—5770 Ziergräser siehe Seite 64.

Cultur-Anleitung siehe Seite 15 u. 16 und Erklärung der Zeichen Seite 44.

Blumen-  
zwilgen

# Liste der deutschen Blumen-Namen.

Affenblume . . . . .	4588	Erdbeerspinat . . . . .	4071	Immortelle . . . . .	4004, 4085	Nasturtium . . . . .	4847	Sinnpflanze . . . . .	5535
Akelei . . . . .	4967	Erkresse . . . . .	4995	Indische Kresse . . . . .	4354, 4710	Nattierkopf . . . . .	4382	Sonnenblume . . . . .	4346
Alpenglockchen . . . . .	5448	Ertrauch . . . . .	5098	Judas Silberlinge . . . . .	4568	Nelke, wohlriechende . . . . .	3532	Sonnenlebe . . . . .	4363
Alpenrose . . . . .	5576	Fasel hochrank . . . . .	4879	Judas Silberlinge . . . . .	4713	Nelkenwurz . . . . .	5111	Sonnenröschen . . . . .	5120
Alpen-Veilchen . . . . .	3983	Federgas . . . . .	5761	Judenkreuze . . . . .	5197	Ochsenzunge . . . . .	4959	Spallblume . . . . .	4775
Vergissmelnicht . . . . .	5155	Federnelke . . . . .	5076	Junger im Grünen . . . . .	4575	Palmille . . . . .	5545	Spitzfederchen . . . . .	4372
Anemone . . . . .	4962	Felsen-Stiehkraut . . . . .	4958	Kaisernelke . . . . .	4570	Pantoffelblume . . . . .	3973	Sporblume . . . . .	4150
Apfelsine . . . . .	5425	Fenchel . . . . .	4535	Kampferbaum . . . . .	5527	Papierblume . . . . .	4932	Stachelmohn . . . . .	4055
Aster . . . . .	3770	Feuerlöcher . . . . .	4009, 4945	Klammund . . . . .	4157	Passionsblume . . . . .	5546	Stechapfel . . . . .	4249
Aurikel . . . . .	5219	Fiebertailbaum . . . . .	5472	Klee, wohlriechender . . . . .	4516	Paschnelke . . . . .	5150	Stiehkraut . . . . .	4022
Baldrian . . . . .	5308	Fingerring . . . . .	5050	Klusiernelke . . . . .	5070	Pedum . . . . .	3860	Sternblume . . . . .	4428
Balsamgurke . . . . .	4548	Fingerring . . . . .	5200	Korallenbaum . . . . .	5486	Pfeife, spanischer . . . . .	4114	Sterndistel . . . . .	5046
Balsamine . . . . .	4383	Flachs . . . . .	4458	Kornblume . . . . .	4144	Pingstrose . . . . .	5173	Süßmutterchen . . . . .	3900
Banane . . . . .	5538	Flachskraut . . . . .	4452	Krennblume . . . . .	4778	Platterbe . . . . .	4439	Stückrose . . . . .	4952
Bärenklau . . . . .	4939	Flammenblume . . . . .	4528	Krummkapsel . . . . .	4333	Pommeranze . . . . .	5426	Straussgras . . . . .	5731
Barfaden . . . . .	5178	Fliegenfänger . . . . .	4966	Kugellamarant . . . . .	4335	Portulackröschen . . . . .	4670	Strohblume . . . . .	4358
Bartnelke . . . . .	5070	Floekenblume . . . . .	4143	Kürschopf . . . . .	4072	Prachtscharbe . . . . .	4311	Taback . . . . .	4568
Baumwollpflanze . . . . .	5488	Fuchschwanz . . . . .	4023	Lerkje . . . . .	3700	Primel, chinesisches . . . . .	3982	Tassenblume . . . . .	4776
Begonie . . . . .	3932	Ganchell . . . . .	4027	Lichtroschen . . . . .	4911	Garten . . . . .	5213	Tausendschön . . . . .	4996
Berg-Engelika . . . . .	4375	Gaultherblume . . . . .	4525	Lilie . . . . .	5135	Prunkbohne . . . . .	4626	Theestrauch . . . . .	5620
Bertramwurz . . . . .	5236	Gelsraute . . . . .	5099	Liebesbaum . . . . .	4553	Rasselblume . . . . .	5535	Trompetenauge . . . . .	4727
Blumenrohr . . . . .	5397	Georgine . . . . .	5053	Lobelia . . . . .	4482	Reiherschnabel . . . . .	4283	Veilchen . . . . .	5284
Brennende Liebe . . . . .	5145	Glockenblume . . . . .	4101, 5045	Lorbeerbaum . . . . .	5526	Roseda . . . . .	4691	Veilchenstrauch . . . . .	5515
Buchweizen . . . . .	4668	Gloxinie . . . . .	3972	Löwenmaul . . . . .	4045	Rhabarber . . . . .	5236	Venuspiegel . . . . .	4107
Caffeebaum . . . . .	5436	Goldlack . . . . .	4159	Lupine . . . . .	4475	Riesersee . . . . .	4429	Vergissmelnicht 4248 . . . . .	5155
Caputier-Kresse . . . . .	4847	Grasnelke . . . . .	4983	Malblumen . . . . .	5048	Riesenhaf . . . . .	4113	Veximelke . . . . .	4947
Chinagrass . . . . .	5386	Gypsikraut . . . . .	4344, 5116	Mais . . . . .	5765	Ringelblume . . . . .	4084	Wachsblume . . . . .	4155
Chinesische Kalsernelke . . . . .	4270	Haargurke . . . . .	4796	Malve . . . . .	4952, 4441	Rittersporn . . . . .	4249, 5055	Walnussblume . . . . .	4985
Christenauge . . . . .	4330, 4340	Hahnenkamm . . . . .	4129	Mangold . . . . .	4097	Römische Kamille . . . . .	5930	Weihnachtsröschen . . . . .	5132
Cinerarie . . . . .	3956	Hahnenkopfklee . . . . .	5119	Margueritenblume . . . . .	5420	Rührmischelichtan . . . . .	5555	Wicke . . . . .	4429
Diademnelke . . . . .	4265	Hahnentrost . . . . .	4553	Margarettenke . . . . .	3840	Saffor . . . . .	4126	Winde . . . . .	4218, 4399
Distel . . . . .	4169	Hahnenkopfklee . . . . .	5119	Marienthymel . . . . .	4996	Sabel . . . . .	4745, 5238	Wolfsblume . . . . .	4475
Doppelsporn . . . . .	5075	Hahnenkopfklee . . . . .	5119	Marientistel . . . . .	4125	Sammelblume . . . . .	4525	Wolfsmilch . . . . .	4300
Doppelstern . . . . .	4096	Hahnenkopfklee . . . . .	5119	Meerleukojen . . . . .	4177	Sammelmalve . . . . .	5580	Wucherblume . . . . .	4180
Drachenbaum . . . . .	5449	Hahnenkopfklee . . . . .	5119	Melde . . . . .	4061	Sauerklee . . . . .	4590	Wunderbaum . . . . .	4715
Drachenkopf . . . . .	4281, 5085	Hahnenkopfklee . . . . .	5119	Mohn . . . . .	4598, 5174	Schellengurke . . . . .	4240	Wunderblume . . . . .	4541
Dünnohr . . . . .	4446	Hahnenkopfklee . . . . .	5119	Mondviole . . . . .	4143	Schleifenblume . . . . .	4373, 5128	Zaunrübe . . . . .	5023
Edelweiss . . . . .	5133	Hahnenkopfklee . . . . .	5119	Morgenpracht . . . . .	4413	Schlangenkürbis . . . . .	4545	Zaunleile . . . . .	5194
Ehrenpreis . . . . .	4907	Hahnenkopfklee . . . . .	5119	Moschus . . . . .	4540	Schnuckblume . . . . .	4225	Ziest . . . . .	5520
Eibisch . . . . .	4363	Hahnenkopfklee . . . . .	5119	Mutterkraut . . . . .	4511	Schönheits . . . . .	4091	Zimmerbaum . . . . .	5528
Eisenhut . . . . .	4942	Hahnenkopfklee . . . . .	5119	Mutterviole . . . . .	5125	Schwalbenwurz . . . . .	4985	Zimbelblume . . . . .	4579
Eisenkraut . . . . .	4891	Hahnenkopfklee . . . . .	5119	Nachtkerze . . . . .	4324, 4553	Schwertel . . . . .	5113	Zinnle . . . . .	3580
Eiskraut . . . . .	4521	Hahnenkopfklee . . . . .	5119	Nachtviolen . . . . .	4580	Selbkraut . . . . .	4763	Zittergras . . . . .	5735
Elefantenrüssel . . . . .	4498	Hahnenkopfklee . . . . .	5119	Nachtschatten . . . . .	5587	Silene . . . . .	4797		
Eranthis . . . . .	5100	Hahnenkopfklee . . . . .	5119	Nachtviole . . . . .	5126	Sinngrün . . . . .	5540		



Gladiolen. No. 6072.



Gladiolus hybr. Nanceianus No. 6074.



Tigridia pavonia. No. 6167.



Iris susiana. No. 6158.



Anemonen. No. 8003.



Gefüllte Begonie. No. 6014 u. No. 3951.

Grossbl. Begonie No. 6009 u. No. 3942.



# Knollen und Blumen-Zwiebeln.

(Flowering bulbs — Bulbes et tubercules.)

Ein Verzeichniss über diese erscheint jährlich im August und enthält eine grosse Auswahl von Hyacinthen, Tulpen, Tacetten, Narzissen, Crocus, Kaiserkronen, Lilien, etc., die indessen nur bis November versandt werden können; dagegen nachstehend auch noch im Frühjahr gepflanzt werden.

Wir senden Knollen und Blumenzwiebeln nur bei frostfreiem Wetter ab, können jedoch für durch plötzlich und unerwartet eintretenden Frost etwa verursachtes Erfrieren derselben keinen Ersatz leisten. Auch müssen wir das Frosten wegen häufig Aufträge getheilt expediren, Samen sofort und Zwiebeln später. Wer in solchen Fällen das doppelte Porto (oder die doppelte Fracht) nicht tragen will, muss es ausdrücklich bemerken.

Mischungen- und Sortimentspreise sind nur bei „unserer Wahl“ gültig.

## Begonien

**Hamburg 1897 eine goldene u. div. silberne Medaillen.**

Jg	Stück	10 Stück
6001 boliviensis superba, zinnoberroth	45	3,50
6010 Davisi, leucht. scharlachroth, niedrig	45	3,50
6002 Froebel, dunkelcarminroth	45	3,50
6004 hybrida gigantea, reinweiss	35	3,—
6005 — goldgelb	35	3,—
6006 — coccinea, blendend scharlachroth	35	3,—
6007 — orange	35	3,—
6008 — rosa	35	3,—
5992 — purpur	35	3,—
6009 — Prachtmischung	100 Stück 22 M.	30, 2,50

☛ Siehe Abbildung Seite 72. ☛

6011 hybr. gigantea fl. pl., weiss, prachtv. gefüllt	100	8,—
6012 — gelb	100	8,—
6013 — roth	100	8,—
6008 — rosa	100	8,—
6014 — — — in Prachtvarietäten gemischt	80	7,—

☛ Siehe Abbildung Seite 72. ☛

## Gloxinia hybrida grandiflora.

6015 Prachtmischung	40	2,60
6016 Tigridia, Prachtmischung, punkirt u. getigert	40	3,50

☛ Siehe Abbildung Seite 51. ☛

6028 Defiance, leucht. scharlach	50	4,—
6084 „Kaiser Friedrich“, feurig scharlachroth mit weissem Rande, sehr effectvoll	50	4,—

## Cyclamen.

Nur von Juni bis September versendbar.

6021 persicum (aleppicum)	40	3,50
6023 — Kaiser Wilhelm, dunkelroth	40	3,50
6024 — giganteum (universum)	50	4,—
6025 — atrorubrum	50	4,—
6026 — splendens, weiss mit rothem Auge	50	4,—
6027 — roseum „Rose von Marienthal“, splendens mit rothem Anflug	50	4,—
6029 — album, reinweiss	50	4,—

## Gladiolus oder Schwerdtel.

6030 Brechleyensis, blendend hell-scharl., 100 St. 5 M.	10	—,60
6031 floribundus, vielblüthiger, 100 Stück M. 6.50	10	—,80
6032 psittacinus, schön getigert, „ „ 2.80	10	—,40
6033 ramosus, feurig rosa, prächtig, „ „ 7.50	10	—,90

## Gladiolus gandavensis hybridus,

**Hamburg 1897 eine goldene u. div. silberne Medaillen.**

6036 Addison, dunkelamaranth mit weissen Streifen	20	1,50
6039 African, schieferbraun auf scharl. Grund	50	4,50
6037 Anathoe, reinweiss, rothviolett gefleckt	30	2,20
6038 Angèle, weiss, violett gestreift, purpur Centrum	20	1,50
6058 Arsinoé, rosa, carmin geflammt	25	2,—
6060 Carnation, weiss, carminpurpur gefleckt	40	3,50
6041 Docteur Bailly, feurig-scharlach	50	4,—
6043 Flamboyant, gross, scharlachroth	30	2,20
6054 Grand rouge, scharlach, violett gefleckt	60	5,—

## Gladiolus gandavensis hybridus,

Jg	Stück	10 Stück
6042 Hesperide, reinweiss m. lachsrosa Streif u. Fleck.	30	2,50
6048 Horace Vernet, purpurroth mit weissen, roth-gestreiften Flecken	40	3,50
6046 La candeur, weiss mit violettcarmin	50	4,—
6055 Latone, rosa, weiss gefleckt	30	2,50
6067 Le Phare, feurig scharlach	25	1,80
6059 L'Unique violet, extra grossblühend, dunkellilla mit violett und dunkelcarmin geflammt	100	8,—
6057 Maria Dumortier, weiss, rosa u. purpur gestreift	25	1,80
6051 Meyerbeer, leucht. zinnober m. amaranth. Fleck.	30	2,20
5994 Murillo, dunkelkirschroth mit weiss	40	3,50
6061 Norma, reinweiss, zart lilla geflammt	40	3,50
6062 Ophir, goldgelb mit purpur	25	1,80
5990 Pactole, gelb, rosa geflammt	25	1,80
6064 Prince of Wales, brillant feuerroth, violett gestreift	100	8,—
6065 Reine Victoria, reinweiss, carminviolett gefleckt	30	2,20
6044 Snow white, neue fast ganz reinweisse	75	6,—
5997 Zampa, leucht. carmin, purpur gefleckt	55	4,50
6069 Sortiment von 25 ausgezeichneten Sorten 9 M.		
6070 Sortiment von 12 ausgezeichneten Sorten 4 M.		
6072 Prachtmischung	100 Stück 8 M.	15, 1,—

☛ Siehe Abbildung Seite 72. ☛

## Gladiolus Lemoinei hybridus,

verbesserte neue Sorten mit gefleckten Blumen.

**Hamburg 1897 1. Preis, grosse silberne Medaille.**

6035 Admiral Pierre, scharlach, sammtroth gefleckt	15	1,20
6045 Alsace, blassschwefelgelb u. blutrothem Fleck	40	3,—
6052 Arabis, purpurviolett mit gelbem Fleck	40	3,—
6040 Emile Lemoine, brennend zinnober mit kastanienbraunem Fleck mit gelbem Saum	35	3,—
6047 Enfant de Lorraine, gelblichweiss mit viol. Fleck, goldgelb gerändert, allerfrüheste	20	1,20
6049 Marie Lemoine, rahmweiss m. lachsroth und purpurcarmoisin Fleck, ausgezeichnet	15	—,80
6050 Masque de Fer, bronzeroth, schwarzer Fleck mit gelbem Mittelstreifen	20	1,50
6066 Obelisque, weinviolett, braun. Fleck m. gelb. Rand	15	1,20
6053 Orion, orangegelb mit rothem Fleck	15	1,—
5995 Talma, helllilla mit braunviolettem Fleck	20	1,80
6056 Tendresse, weisslich rosa mit rothem Fleck	55	4,50
5996 W. E. Gumbloton, purpurrosa, carmin gestreift, dunkler Fleck, gelb umsäumt	15	1,20
6068 Ein Sortiment von 12 Sorten für 2 M. 50 Ag.		
6075 Prachtmischung	100 Stück 8 M.	15, 1,—

## Gladiolus Nanceianus,

prachtvolle neue Classe, sehr grossblumig.

6074 Président Carnot, atlaskirschroth, carmin gezeichnet, scharlach Fleck, gelb umsäumt	60	5,—
☛ Siehe Abbildung Seite 72. ☛		
6076 Jules Finger, scharlachroth, feurig getupft	60	5,—
6077 Pacha, orangeroth, roth gefleckt auf gelbem Grund	60	5,—
6078 Général Duchesne, anilinoth, gelb gefleckt mit Purpur Einfassung	150	—
6079 Maurice de Vilmorin, schieferfarbig blau und blutroth, purp. punkt. auf citrongelb. Grunde	80	7,—
6080 Jean Dybowski, feurig mennigroth, roth gezeichnet auf strohgelbem Grund	60	5,—

## Gladiolus Childsi,

Neuheit, sehr grossblumige Varietäten.

6081 Prachtmischung	30	2,50
---------------------	----	------

☛ Siehe Abbildung Seite 77. ☛

**Anemonen.**

Nr.	Gefüllte Anemonen.	10 St.	100 St.
		fl.	fl.
6085	Lauter ganz neue, prachtv. Sort. gemischt.	35	2,20
6086	Gefüllte scharlachrothe, gemischt.	40	3,—
6087	Ein Sortiment von 100 verschieden. ganz neuen prachtvollen Sorten m. Namen für M. 13,—		
6088	Desgleichen von 50, ganz neuen. ....	5,—	
6089	Desgleichen von 25, .....	2,50	
6090	Scarlet superbe, grosse, gefüllte, scharlachrothe	100	
6091	Rose mignone, prächtige, dunkelrosenrothe	110	
6092	Victoria Regina, dunkelsammetroth	80	
6093	L'Ornement de la nature, blau.	110	
6094	L'Oracle du siècle, scharlachroth mit weiss.	40	
6095	L'Unique, lila.	120	
6097	Ceres, reinweiss.	110	

**Grossbl. einf. chinesische Anemonen.**

6099	Mischung ganz neuer Prachtsorten	20	1,50
6096	Einfache scharlachrothe, gemischt	20	1,50
7409	Einfache reinweisse (The Bride)	30	2,—
7434	„ blaue, gemischt	50	4,—

**Französische Anemonen von Caën.**

Wir empfehlen dieselben als ganz besonders grossblumig und reichfarbig, worin sie selbst die holländischen Sorten übertreffen.

8003	25 gefüllte Prachtsorten mit Namen für 6 fl.	4,—	
8004	12 — — — — — 3 —	—	
6100	Mischung gefüllter neuer Prachtsorten	200	15,—
6102	„ einfacher — — — — —	60	4,—

Siehe Abbildung Seite 72.

**Persische Ranunkeln.**

6104	100 der schönst. Sorten mit Namen für 9 fl.	4,—	
6105	50 — — — — — 3 —	50	
6106	25 — — — — — 1 —	50	
6116	Bella Donna, weiss mit purpur.	70	5,50
6111	Commodore Napier, schwefelgelb, braungef.	45	3,20
6098	Feuerball, roth.	25	1,60
6117	Graf Orloff, gelb mit rosa	40	3,—
6112	Mont blanc, prächtig weiss	70	5,50
6113	L'Oeil noir, extra schön, schwarz	100	8,—
6103	Vorzüglich schöne gefüllte in allen Farben	20	1,20

**Türkische Ranunkeln.**

7610	Grandiflora, carmoisin	20	1,50
7651	Hercules, weiss	50	4,—
6110	Merveilleuses jaunes, gelbe	25	1,60
6108	Romano, brennendrothe	20	1,50
6109	Romano, schwarzbraune	35	2,20
6115	Sérapique, citrongelb	35	2,20
6114	Souchi d'or, prachtvoll bunt	35	2,20
6107	Turban d'or, scharlach mit gold.	35	2,40
6122	Vorzüglich schöne Sorten gemischt	20	1,50

**Französische Ranunkeln.**

Siehe Abbildung Seite 77.

6119	1 Sortiment v. 100 Sorten mit Namen	M. 8.—	
6120	1 — — 50 Sorten mit Namen	4,—	
6121	1 — — 25 Sorten mit Namen	1,50	
6118	Von den schönsten Sorten gemischt	20	1,—

**Amaryllis.**

6133	Atamasco, rosa	70	10
6134	Belladonna major, rötlich weiss, wohlriechend	10	30
6135	crispa (undulata), kleine krausblüthige	140	80
7450	equestris, hell-scharlachroth mit weissem Auge	7,—	80
6138	formosissima, Jacobinlie, grosse Zwiebel	4,—	50
6139	Graevana, feurigroth mit weiss gestreift	—	200
6140	Johnson, Johnson's sehr schön	—	250
6145	purpurea (Vallota purp.), mit grossen scharlachrothen Blumen, blüht sehr leicht	—	120
6146	sarniensis, prachtvoll, brennend zinnoberroth.	—	60
6147	Tettaui (robusta) dunkelscharlach, leicht blühend	—	200
6147	vittata, weiss mit roth bandirt	—	150

Siehe Abbildung Seite 77.

**Dahlien oder Georginen.****Hamburg 1897: 13 erste und zweite Preise.**

Colorirte Abbildungen senden wir auf Wunsch gratis und franco.

Nr.		10 Stück	100 Stück
6176	Grossblumige, gefüllte, hohe, in 10 best. Sort.	3,60	45
6177	Gefüllte Liliput-, kleinblumige, in 10 best. Sort.	3,60	45
6171	Gefüllte Zwerg-, niedr. in 10 best. Sorten	3,60	45
6400	Gefüllte, aus allen obigen Classen, 1 Sort. von 50 Sorten	M. 20,—	
	1 Sort. von 25 Sorten	10,—	
	1 Sort. von 12 Sorten	4,50	
6401	Gefüllte, aus allen obigen Classen, beste Sorten gemischt	100 St. 30,—	3,50 40

**Neueste echte Cactus-Sorten für 1899.**

Folgende Auswahl enthält

Sort.	Höhe	Met.	Kräftige Stecklingspflanzen werden erst im Mai abgegeben.	Stecklg.	Knollen
				1 Stück	1 Stück
76	0 90		Standard Bearer, leuchtend feuerroth, reichblüh. über gedungen. Laubwerk	2,—	6,—
77	1 15		Capstan, ziegelroth, hellorange schattirt, in der Form wie Cannell's Gem	2,—	6,—
78	1 —		Mary Service, eine Mischung v. rosa-heliotrop-violet nach d. Mitte hellschneidend. Blume mittelfloss auf starken Stielen	2,—	6,—
79	1 —		Ruby, dunkelrubinroth, nach den Spitzen zu carmin, in schöner Form, sehr reichblühend	2,—	6,—
80	1 15		Stella, lebhaft blendendes karnesinroth, scharf zugespitzte Petal. auf fest. Stiel.	2,—	6,—
81	1 40		Primrose Dame, verbesserte Lady Penzance, rein gelb	2,—	4,50
82	1 35		King Fisher, leucht. carmin od. rosa-purp., die Blätt. sind unregelmässig gekräuselt	2,—	6,—
83	0 90		Alfred Vasey, Farbe von roth und bernsteinfarbig mit rosa Schein	2,—	6,—
84	1 15		Laverstock Beauty, vermillionroth, nach der Mitte zu heller, die scharfen Spitzen nach vorn gebogen	2,—	6,—
85	0 90		Britannia, lachsrosa nach der Mitte zu aprikosenfarb., besond. schöne Form, die Blumenblätt. sind lang u. fast röhrig.	2,—	6,—
86	1 15		Keynes White, beste weisse Cactus-Dahlie in vollendeter Form	1,50	3,50
87	1 —		Arachne, die schmalen Blumenblätter sind weiss mit blutrothem Band umrandert	2,—	6,—
88	0 90		Island Queen, helllila, mittelfloss auf hohen Stielen	2,—	—
89	2 —		Hohenzollern, Wuchs und Blüthenform der Gloriosa, d. Farbe ist leucht. bernst. aprikosenfarbig, durch welche die gold. Unterseite d. Blumenbl. durchschimm.	4,—	—

**Beste neuere Cactus-Sorten**

in Knollen, soweit Vorrath reicht, abgebar.

90	1 25		Princess Ena, die Blume ist in der Mitte hellorange, nach aussen zu dunkelorange schattirt. Eine neue und auffallende Farbe	1,20	
91	1 15		Cinderella, leucht. purp., in der Mitte mit sammet. Schein. Eine herrliche echte „Cactus“-Form	—	80
92	1 —		Flossie, zart fleischfarben-korallenroth, nach der Mitte zu blassgelb.	—	80
93	1 —		Mabel Keith, rahmgelb, rosa angehaucht, gute Form	1,—	—
94	1 40		Cycle, reiches rubinroth.	—	80
95	1 15		Miss A. Jones, dunkelcarmoisin mit scharlach schattirt. Blumen von mittlerer Grösse und frei aus dem Laubwerk herausragend.	1,—	—
96	0 90		Mrs. G. Cole, chamois, im Grund hellgelb.	1,—	—
97	1 —		Ensign, leuchtend carminroth mit prächtig geformten, spitz gedrehten Blumenblättern.	—	80
98	1 40		Starfish, die Farbe ist ein reines corallenroth. Echte „Cactus“-Form	—	80
99	1 50		Jona, terracottfarbig, orange schattirt	—	80
100	1 40		Bridesmaid, zartes fleischfarbenrosa nach der Mitte zu hellgelb abtönend, reichblühend	1,—	—
101	1 —		Fantasy, corallenroth, Petalen einwärts gebogen, Pompon-Cactus.	2,—	—
102	1 —		Allinson, zartrosa, nach der Mitte zu rahmweiss	2,—	—
103	1 —		Alalaya, weiss mit lila Schein	2,—	—
64	1 50		Lorette, die feinste, rosafarb. echte Cactus-Dahlie	2,—	50
104	1 25		Ernst & von Spreckelsen, reinste und zarteste lila-rosa, nach den Spitzen heller verlaufend. Die Blumen sind mittelfloss und zeigen die echte Cactusform	2,50	



## Cactus-Dahlien.

Stück  
M. 3/3

Sort.	Höhe Met.		
6409	1. 40	Neue und beste ältere Sorten.	
70	1. 40	Leonora, leuchtend carminrosa, Prachtsorte mit langgedrehten Blumenblättern.....	-80
74	1. 50	Mrs. Montefiore, leuchtend dunkelscharlach, echte Cactus-Form.....	-80
71	1. —	J. E. Frewer, zimmerberoth mit Sammetstein. Die Blumen stehen hoch über dem Laubwerk.....	-60
44	1. 25	Charles Woodbridge, leuchtend carmoisin.....	-80
69	1. 15	Füsilier, tief lachsfarbig oder korallenrosa, die Rückseite der Blumenblätter mit lila Schattir- ung, sehr reichblühend.....	-60
68	1. —	Mrs. A. Beck, lachsfarbig bis korallenroth, gross- artig in Form.....	-50
67	1. 50	Beatrice, mit zartrosa gefärbten Blumen, an den Spitzen heller schattirt, sehr zu empfehlen.....	-80
51	1. 50	John Welch, glänzend carmoisin.....	-80
50	1. 50	Mayor Haskins, leuchtend carminscharlach Blumen gross, von echter Cactus-Form, äusserst wirkungsvoll.....	-60
49	1. —	Harmony, broncefarben auf gelbem Grund, die Blumen stehen frei von zierlicher Form.....	-60
52	1. —	Mrs. Barnes, gute Sorte, blassprimelgelb, nach den Spitzen zu in rosa auslaufend. Äusserst reichblühend.....	-60
46	1. 20	Mrs. Thonger, pfauenfarbig.....	1. —
45	1. 20	George Marlow, primelgelb und bernsteinfarben schattirt, sehr reichblühend, gute Schnitt- sorte.....	1. —
66	1. —	Mrs. Turner, hellchromgelb, grosse Blume, welche sich auf starkem Stiele frei über dem Laub- werk erhebt.....	1. —
43	1. —	Mrs. Francis Fell, eine echte, reinweisse Cactus- Dahlie.....	-60
57	1. —	Perle de la tête d'or, grosse, herrliche, rein- weisse Blume.....	-50
63	0. 90	Cannell's Gem, eine reizende kleine Cactus-Dahlie, die Blumen stehen frei über dem Laube und sind von terracotta-orange-rother Farbe.....	-40
1	1. —	Bertha Mawley, zinnobercarmin und orange, sehr reichblühend.....	-50
7	1. 40	Mrs. A. Peart, reinweiss, im Verblüthen creme- farbig.....	-50
72	1. —	Mrs. Gordon Sloane, terracotta, zart rosa schattirt, sehr reichblühend, vorzügliche Schnittblume.....	-60
48	1. —	Earl of Pembroke, glänzend pfauenfarbig, nach der Mitte dunkler. Eine hervorragend schöne Cactus-Dahlie.....	-60
4	1. 50	Ernest Glasse, purpur-magenta gefarbte Blumen von lockerem Cactus-Bau, sehr gute Schnitt- sorte.....	-50
35	1. 60	Gloriosa, eine der schönsten Cactus-Dahlie von leuchtend scharlachrother Farbe.....	-50
39	1. —	Matchless, die Farbe ist sammetig-braun-roth, fast schwarz. Die Blumen erheben sich auf starken Stielen frei über dem Laubwerk.....	-50
36	1. 20	John H. Roach, eine der besten gelben Cactus- Dahlie.....	-60
31	1. 20	Countess of Gosford, goldgelb mit zimmtbraun.....	-50
6	1. 25	Mary Hillier, diese Sorte zeichnet sich durch lockeren Bau der Blumen mit langgedrehten Petalen und durch die leuchtende lachs- orange Farbe besonders aus.....	-50
72	1. 15	Cannell's Reval, rosig zimmerberoth.....	-60
53	1. 60	Francis Humphries, leuchtend orange.....	-80
56	1. —	Madame Silvent, grossblumig, weiss mit rosa.....	-50
12	1. 30	Cannell's Favorite, grossblumig, schön gold- ockerfarben.....	-40
3	1. —	Blanche Keith, leuchtend ringelb, die Blumen zeigen den echten Cactus-Typus.....	-50
34	1. —	Germania, zart rahmgelb mit rosa Anflug.....	-40
37	1. 15	Lady Penzance, die feinste ringelbe Cactus- Dahlie.....	-60

## Cactus-Dahlien.

Stück  
M. 3/3

Sort.	Höhe Met.		
6409	1. —	Neue und beste ältere Sorten.	
15	1. —	Delicata, (Jubelbrant) die Farbe der Blume ist ein zartes Rosa, nach der Mitte zu lachsfarben anslaufend.....	-50
47	1. —	Mrs. Hill, lachsaosa, gelb schattirt mit gold- gelben Spitzen.....	-50
62	1. 15	Lancelot, tief lachsroth, mit ziegelrothem Schein.....	-40
38	1. —	Mahala Sherif, sehr grosse Blume, reinweiss.....	-50
3	1. —	Countess of Radnor, eine Mischung von braun, orange und gelb.....	-40
40	1. —	Purple Prince, dunkelviolett, bläulichschwarz schattirt, Blumenblätter spitz und gedreht.....	-50
41	1. —	St. Catharine, dunkelgelb mit orange Schattirung.....	-40
61	1. 15	Kynerith, tief vermillionroth.....	-40
56	1. —	Beauté Lyonnaise, weiss, carminpurpur ein- gefasst.....	-50
6403		Cactus-Dahlien und Hybriden, in 12 Prachtsorten mit Namen.....	M. 6, —
6404		Echte Cactus-Dahlien u. Hybriden gem. 10 St. „ 4, —	-50

## Einfache Dahlien

vorzüglich als Schnittblumen als auch für Gruppen.

Sort.	Höhe Met.		
6405		Geränderte Sorten.	
105		Gulelma, weiss mit gelbem Rande.	
106		Paragon, dunkelroth mit weinrothem Rande.	
107		Bagamoyo, weiss mit zimmerrothem Rande.	
108		Cetewayo, dunkelroth mit hellerem Rande.	
109		Sunset, broncefarben mit rothem Rande.	
110		F. C. Heinemann, weiss mit rothbraunem Rande.	
111		Mrs. W. C. Harwey, weinroth mit lila Rand.	
112		Ernst & von Spreckelsen, weiss mit helllila Rand.	
6410		Einfarbige und gestreifte Sorten.	
113		Sonnenglut, gelb, roth gestreift.	
114		Sammetfalter, weinroth.	
115		Edelweissfalter, weiss, grosse Blume.	
116		Randaugenfalter, rosahila.	
117		Blumenfalter, dunkelroth.	
118		Bernsteinfalter, bernsteinfarbig.	
119		Feuerfalter, leuchtend roth.	
120		Lilienfalter, weiss.	
121		Seidenfalter, dunkellila nach dem Rande heller.	
122		Sternfalter, hellgelb, grosse Blume.	
123		Perlmutterfalter, gelblich in braunroth übergehend.	
124		Schillierfalter, leuchtend hellroth.	
125		Trauerfalter, dunkelweinroth.	
126		Goldfalter, gelb, grosse Blume.	
127		Gartenfalter, weinroth in lila übergehend.	
128		Lachsaosa, zart lachsfarbig.	
129		The Bride, weiss.	
130		Mauve Queen, lila.	
131		Ordenstern, Petalen am Grund gelb, Mitte gelb, am Rande lila.	
132		Dämon, dunkelsammetroth.	
133		Mikado, Petalen am Grunde und an der Spitze leuchtend gelb, in der Mitte roth.	
134		Mrs. Horsham, leuchtend kapuzinerroth.	
135		Queen of Beauties, scharlachroth mit goldbronzirten Spitzen.	
6407		Einfache Dahlien, 12 Stück in 12 Sorten mit Namen M. 5, —	
6406		— — — in Prachtmischung.....	-45
		10 Stück M. 3, 50	

Per Stück 50 Pfg.

Nr.	Canna.	Stück	10 St.	
			St.	St.
6155	Canna, grünblättrige Mischung	30	2,-	
6156	— rothblättrige Mischung	40	3,-	
6175	Canna, neue, grossbl., frühbl., niedr. (Croz'sy).			

Siehe Abbildung Seite 77.

## Hamburg 1897: silberne Medaillen.

## Sort. A. a. neueste Sorten.

72	Prinzessin Louise Victoria, leuchtend scharlachroth mit chionogelben Rändern, Farben prächtig, sehr reichblühend	300		
73	Hofgärtendirector Gräbner, Blätter purpurroth, Blumen sammetig blüthig	300		
74	Garteninspector Massias, Blumen zinnoberroth mit breiter leuchtend gelber Einfassung	300		
75	Stadttrath Heidenreich, dunkel, leucht. mennigzinnob.	200		
76	J. D. Elsie, hell mennigorange	200		
77	E. B. Bally, chionogelb mit hellbraunen Punkten	200		
78	Crozier, hell zinnoberroth, sehr reichblühend	200		
79	Hofgärtendirector Lauche, orangeroth, goldg. getig.	200		
80	Vizepräsident Luise, carminroth	150		
81	Mademoiselle Berrat, rosecarmin	150		
82	Madame Pichon, citronengelb, carmin punkirt.	150		

## b. neue und beste ältere Sorten.

41	Alphonse Bouvier, leuchtend ponceau	60		
42	Franz Buchner, orange mit bl. und hellgelb	100		
43	Königin Charlotte, granatblüthig, hellgelb eingefasst	75		
44	Admiral Avellan, dunkellaubig	100		
45	Germânia, zinnoberroth, goldgelb eingefasst	75		
46	L. E. Bally, chionogelb mit hellbraunen Punkten	75		
47	Cra O. de Kerckhove, kupfrig kapuznerroth	100		
48	Madame Crozier, hell zinnoberroth, gelb eingefasst	60		
49	F. Marquant, salmbrun in rosa übergehend	60		
50	Chr. Henderson, zinnoberroth, sehr reichblühend	60		
51	Doyenne Sisley, prachtvoll dunkellaubig	60		
52	General Miribel, aprikosenorange, Blatt hellgrün	75		
53	Heinrich Henkel, purpurroth	75		
54	Ingegnoli Fratelli, salmbrun gelb	75		
55	Paul Lorenz, prächtig amaraubroth	75		
56	E. F. Ker, purpurroth	75		
57	Leonard Lillie, aprikosenorange, dunkellaubig	75		

6174	Canna, Croz'sy, beste Sorten gemischt	40	3,-	
6175	— in 10 besten Sorten mit Namen	—	6,-	

## Lilien.

6159	Lilium auratum, extra starke Zwiebeln je nach Grösse von 100 4 bis	150	8,50-12	
------	--	-----	---------	--

Siehe Abbildung Seite 77.

## Hamburg 1897: goldene und silberne Medaillen.

6160	Lilium auratum, kleinere blühbare Zwiebeln von 60 4 bis	80	5,50-7	
6163	— lancifolium album	40	3,-	
7000	— Kronprinzessin, neue niedrige weisse, sehr reichbl.	60	5,-	
6164	— punctatum	40	3,-	
6165	— roseum	40	2,50	
6166	— rubrum	40	2,50	
6179	— macranthum, grossblüthig, leucht. rosa	70	5,-	
6189	— Melpomene, Blumen tief carminpurpur	80	6,-	
6197	Tigridia Pavonia (Ferraria Tigridia), Tiger-Iris oder Pfauenspiegel	15	— 80	

Siehe Abbildung Seite 72.

6170	Tuberosa, Amerikanische Excelsior Pearl, verbesserte Pearl 100 St. 8 M.	15	1,-	
------	---	----	-----	--

Siehe Abbildung Seite 77.

6178	— Afrikanische, gefüllte, früher als die amerikanische	100	10 M.	
------	--	-----	-------	--

6158	Iris susiana, fürstliche Wittve in Tranerfor	20	1,20	
	—	50	3,50	

Siehe Abbildung Seite 72.

7439	Calla (Arum) aethiopica	40	3,-	
7502	Richardia alba maculata, Blätter weiss gefleckt	30	2,50	

## Caladium bulbosum varieg.

6150	Ältere Prachtsorten mit Namen.			
------	--------------------------------	--	--	--

Siehe colorirte Abbildung, Skizze dazu Seite 77.

Sort.	1 St. 8 M.	Sort.	1 St. 8 M.
1	Gustav Engelhardt	180	
2	Petropolis	120	
3	Mons. d'Halloy	120	
4	Isis	120	
5	Albo luteum	120	
6	Comtesse de Condeixa	120	
7	Gabriele Lemoine	120	
8	Mad. Marj. Scheffer	120	
9	Ville de Mulhouse	120	
10	Alida	120	
11	Clo	120	
12	Boisjeun	120	
13	Reine Victoria	120	
14	Philippe Schuldt	120	
15	Houltet	120	
16	La Perle du Bresil	120	
17	Mad. Alfred Mamet	120	
18	Rosslui superbum	120	
19	Pyrrhus	120	
20	Mad. Jules Menoreau	120	
21	Mad. Groult	120	
22	Prof. Dr. L. Witmak	120	
23	Walter Scott	120	
24	Louise Duplessis	120	
25	Eucharis	120	
26	Reine Marie de Portugal	180	
27	D. Neubronner	120	
28	Lull	120	
29	Mistr. Laing	120	
30	L'Aurore	120	
31	Leopoldine	120	
32	Mad. Mitjana	120	
33	Virgine	120	
34	Mad. Alfred Bleu	120	
35	Argente	120	
36	Souven. de Louis V. Montte	120	
37	Sauconiatum	120	
38	Leopoldine	120	
39	Agrippine Dimitry	120	
40	Mithridate	120	
41	Mad. Villame	120	
42	S. Wille	120	
43	Joachim Nabuco	120	
44	Candidum	120	
45	Mad. de la Evansaye	120	
46	Adrien	120	
47	Alfred Bleu	120	
48	C. E. Dahle	120	
49	Spodini	120	
50	Mad. Fritz Köchlin	120	

## Caladium bulbosum varieg.

## Beste neueste Prachtsorten.

51	Cannasort, weiss gefleckt auf smaragdgrünem Grunde, grosses carminrothes Centrum	120		
52	Chantini, blüthiges Centrum und Rippen, weiss gefleckt, grüner Rand	120		
53	Chelsoni, kupferrothes grosses Centrum, bräunlichroth gefleckt, glänzend hellgrüner Rand	225		
54	Napoleon III., carminroth Centrum, mattgrün umgeben, carminrothe Flecke auf grünem Grunde	120		
55	Petschkaud, grosses carminrothes Blatt, schmaler broncegrüner Rand bisweilen roth gefleckt	120		
56	Quadricolor, Mitte hellgelbgrün, weisse carminrothe umsäumte Rippen, glänzend grüner Rand	120		
57	Sieboldi, lebhaft grün mit carminroth Centrum, leuchtend rosa carmin gefleckt	120		
58	Splendium, leuchtend dunkelcarminroth Centrum, glänzend broncegrüner Rand, vorzüglich	140		
59	Auguste Lemoine, Grund weiss, grün punkirt, starke carminrothe Rippen	120		
60	Flore, Centrum hellrosa, der hellgrüne Rand carminroth geädert	225		
61	Maxime Dava, grosses carminrothes Centrum und Rippen, grüner Rand	120		
62	Mad. Lemoine, cremeweiss, Rippen und Centrum blassroth, eigenartige Farbe	225		
63	Mons. Rosa, Blätter vollständig rosa, sehr schöne Sorte. Selten	700		
64	Mons. J. Linden, perlmutterweiss, korallenroth geädert, grün geädert. Schön	120		
65	Rubra, Grund dunkelroth mit mattgoldigen Grün, dunkelbraune Rippen, sehr schön	225		
66	Cardinal, glänzend rothe Blatt, oft goldig gelbgrün punkirt	450		
67	Michel Buchner, (1891) vollständig goldglänzend roth, kräftige Varietät	900		
68	Mons. Erion Will, (1892) langgestrecktes Blatt von velchenblauer Farbe, der Rand ist blaugrün mit zahlreichen grossen weissen Flecken	1400		
69	Lillie Burka, (1890) das grosse zupfeigte Blatt ist grünlich frisch rosa nach dem Centrum zu, regelmässig frisch rosa geädert, die Hauptrippen rosaroth	700		
70	Madame Leon Say, (1890) Blatt ziemlich abgerundet, carminroth, cremeweiss gerandet. Extra	550		
71	Acary, violetrothe Mitte und Rippen, lackroth gefleckt, helle Zone, grün gerandet	180		
72	Cacapava, rahmgelb mit breiten rothen Rippen. Extra	280		
73	Calapo, weisser Grund, braunroth geädert, lebhaft hellgrün	300		
74	Dr. Augusto de Castro, grosses Blatt, grün und weiss melirt			
75	Grand, rothes Adernetz	450		
76	Goyaninha, schöne grosse Mitte mit schmalen gelben Rändern	250		
77	Guararema, der grüne Grund elfenbeinweis und rosa marmorirt, rothe Rippen mit Metallglanz	300		
78	Guaratinga, grosses feuriges Blatt, grün geädert. Schön	540		
79	Jacupe, grosse dunkelrothe Mitte, gelb gerandet	360		
80	Memoria do Vigario Joao Procopio, gelblich elfenbeinweis, braunrothe Rippen, rosa und grün gefleckt. schön	700		
81	Ouro Fino, weisser Grund, carminrothe Rippen. Prachtvoll	550		
82	Tutuya, der weisse Grund rosaroth, carminroth getuscht und geädert, grün geädert	360		
83	Barão de Marmora, Blätter sehr gross, Centrum und Rippen dunkelsammetroth, die Zwischenräume und Rand grau. Extra	180		
84	Ernst Schmidt, schneeweiss mit dunkelgrünen Adern und Rippen	450		
85	J. C. Schmidt, dunkelroth mit Metallglanz	540		
86	Reine de Danemark, zartes Rosa mit Ausnahme eines dunkelgrünen Netzes, Rippen carmin	360		
87	Ville de Hambourg, Grund rosaroth, carminroth geädert und geädert	280		
88	Charlemaque, kräftige Pflanze, Blätter dunkelroth, dunkelroth geädert	225		
89	Mad. T. de Vigier, Blatt von schöner Form, der mittlere Untergrund frisch rosa überdeckt, Rippen rein carmin. Vorzüglich	180		
90	Marie Freeman, glänzendes Centrum hellroth lebhaft rosa	540		
91	Raymond Lemoine, Centrum carminroth mit breiter cremeweisser Einfassung. Vorzüglich	540		
92	Salvator Rosa, gedrungene Pflanze, Blätter sammetartig apfelgrün mit grossen scharlachrothen Centrum. Extra	180		
93	Souy, Dr. Bleu, Blatt halbrosa, Centrum scharlach, äusserer Umkreis mattgrün, wo beide Farben sich treffen, netzartig gemischt	675		
94	Sirtus, scharlachrothes Centrum gelbgrün punkirt hellgrün, eingefasst, rosaroth gefleckt	225		
95	Berose, rosaweisse Rippen, carminroth eingefasst mit hell- und dunkelgrüner Zone	150		
96	Mozart, Centrum und Rippen zartrosa, apfelgrün eingefasst	120		
97	Lüdemann, Centrum und Rippen lebhaft carminroth mit grossen weissen Flecken	120		
98	Gaston Chandon, gedrungene Pflanze, Blätter rahmweiss	180		
99	Le Titan, grosses umgekehrt herzförmiges Blatt, glänzend, grün geädert, lachse Rippen	150		
100	Rubrum metallicum, violetter, metallisch kupferroth glänzend, Centrum durchsichtig rosa mit bläulichem Anflug. Extra	450		
101	Bosphore, Centrum intensivroth mit apfelgrün umgeben	225		

Siehe Abbildung Seite 77.

6151	Ein Sortiment von 25 Prachtsorten	für 30 M.	—	
6152	—	10	—	15 "
6149	Mischung buntblättriger Varietäten	10	Stück 8	100
6153	antiquorum, grünblättrige	100	—	50 "
		10	—	6 "





Buntblättrige  
 CALADIUM.



16  
 Natürliche Größe.

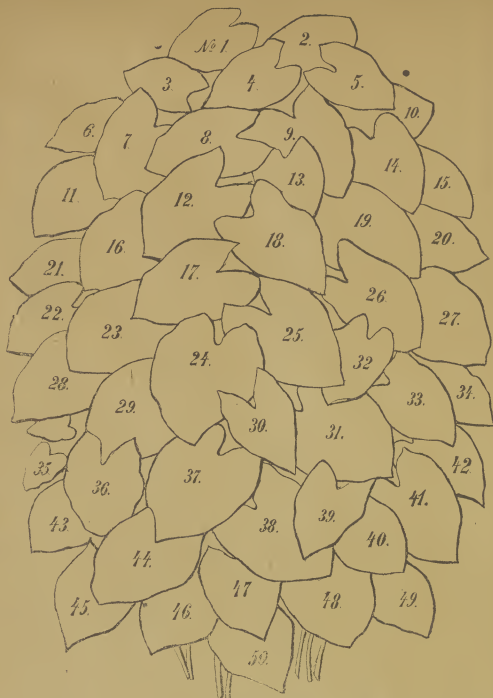
ERNST & von SPRECKEISEN  
 Samenhandlung  
 HAMBURG.





GLADIOLUS CHILDSI

No. 6081.



Skizze zur colorirten Abbildung von buntblättrigen Caladien.  
Knollen Seite 76.



Lilium auratum. No. 6159.



Amaryllis purpurea. No. 6145.



Canna, niedrige Crozy's. No. 6175.



Tuberose, Pearl No. 6170



Grünbl. Caladien. No. 6153.



Ranunkeln. No. 6118.





## Garten-Geräthe.

Dieselben sind mit wenigen Ausnahmen englisches Fabrikat und die Messer aus den berühmtesten englischen, deutschen und französischen Fabriken bezogen. Wo keine Holz-Stiele angegeben sind, werden dieselben zum Kostenpreis billigst dazu besorgt. Wir concurriren im Preise mit jeder Concurrenz bei gleicher Qualität.

N <sup>o</sup>	ℳ	ℳ	N <sup>o</sup>	ℳ	ℳ
6180 Patent Rasen-Walzen, doppelt cylindrig, ca. 300 ℳ	75,—		6247 Spaten (Grabegabeln), dauerhafter als ganze Spaten, sehr leicht und bequem zu jedem Graben, Kartoffel-	4,—	
6181 Messer-Besteck von weichem Leder, enthaltend 5 Klingen diverser Formen, Säge und ein starkes Heft, worin diese Klingen leicht einzusetzen sind	15,—		aussnehmen etc., besonders wenn Steine im Land	2,20	
6182 Vorzüglich gute, starke Gartenmesser	1,20		6217 Platt-Schaeffel, eiserne ohne Stiel	1,—	
6185 Sehr schöne starke, unten mit einer Platte zum Hammern	3 ℳ, b) 2 ℳ		6218 Harken, engl. stählerne, ohne Stiel, v. 2-10 Zoll breit	1,—	
6186 Desgl. nebst Stecklings-Messer	3,50		6221 Doppel-Hacke	1,20	
6188 Gartenmesser, Hippe, in 3 Grössen à 1,40, 1,60 ℳ u.	2,—		6219 Steigschaeffel, mit eisernen Bügeln, 4 bis 10-zöllig, ohne Stiel	1,80	
6190 Grosse starke Messer mit starker Säge	3,—		6220 Handforken zum Auflockern d. Erde a) zum Stechen b) zum Kratzen	—70	
6191 Propf- und Espalliermesser	1,50		6222 Baumkratzer	—70	
6192 Oculirmesser mit Elfenbeingriff	2 ℳ 30 ℳ		6223 Desgl. gebogene	1,20	
6193 — mit Knochenheft	1,80		6196 Baumrindenbürste mit Stahlborsten	1,60	
6197 — Dresdener	1,70		6224 Harken, engl. eiserne, von 6 bis 18 Zähnen, ohne Stiel	2,—	
6198 Messer mit Hirschhornheft und 2 Klingen, auch als Stecklings- und gewöhnliches Taschenmesser	1,40		6225 Rasen-Harken, um kurze Rasen von den Blüthen der Marienblumen etc. zu befreien, ohne Stiel	1,50	
6198a Spargelmesser. Schneidet die Spargel gerade, nicht wie alle anderen Constructionen s. hänge ab	1,50		6229 Kantenstecher, zum Abstechen der Graskanten	6,50	
6198a Spargelmesser. Practischste Construction. Man trifft mit denselben den Spargel am sichersten, da zum Stechen und Schneiden nach beiden Seiten eingerichtet.	2,30		6243 desgl. in Radform	2,75	
6199 Traubenschere, zum Ausputzen der Trauben	1,50		6230 Unkrautstecher, den man zur Bequemlichkeit an einem Spazierstock befestigen kann	1,—	
6198 Ringelzange, franz., zum Ringeln von Obstbäumen und Weinstöcken	7,—		6232 Baumsägen, mit Bügeln und Schrauben mit Einrichtung, dem Blatt jede beliebige Stellung zu geben	2,—	
6200 Heckenschere, verschied. Grösse von 4 ℳ—	5,—		6233 Desgl. gewöhnliche mit Bügel	2,20	
6201 Desgl. kleine, zierliche, sehr geeignet zum Beschneiden von Buschbaum-Einfassungen etc.	3,—		6234 Desgl. ohne Bügel	1,20	
6202 Heckenschere, vorzüglich starke Patent, mit der Einrichtung, fingerdicke Aestchen abnehmen zu können	4,50		6302 Desgl. neue Patent, Excelsior	2,50	
6203 Baum- oder Stangenschere, zum Beschneiden hoher Bäume, ohne Stiel	6,50		6235 Desgl. für Stangen ohne Bügel und Stiel	1,50	
6214 Desgl., sowohl als Stangen, als auch als Rosenschere zu benutzen	3,60		6236 Desgl. mit Bügel ohne Stiel	3,—	
6204 Raupenschere f. Stang., ohne Stiel zu 2 ℳ 50 ℳ u.	1,80		6184 Zweigabstosser	—70	
6206 Grasschere, in Form von Schafschere, in 2,20, 2,60 ℳ und	2,80		6237 Pflanzkellen, beim Umpflanzen, a) hohle u. b) flache.	—80	
6207 Blumenschere, so eingerichtet, dass die abgeschnittene Blume von der Schere festgehalten wird	11,—		6194 Pflanzholz mit Metallspitze	—50	
6209 Astschere, sehr grosse und starke, womit man ohne grosse Anstrengung ziemlich starke Aeste abnimmt, in 3 Grössen	7,—, 9 ℳ und		6238 Maulwurfswallen, eiserne	2,—	
6211 Rosenschere, mit Schnecken-Feder, zum Ausschneiden von Rosenbüschen, Gesträuchen, Stachelbeeren etc., in 3 Grössen	2,20, 2,60 ℳ und		6239 Eisernen Haspel, zum Aufwinden der Gartenschneidre	20,—	
6206 Rosenschere, kleinere, polirt	2,50		6195 Rasensprenger, bequemer u. besser als m. d. Hand, da das Wasser vollständig zerstäubt	3,—	
6208 Rosenschere, Patent, vermeiden jede Quetschung des Stieles	6,50		6227 Schläuche dazu	per Meter ℳ 2,— bis	
6212 desgl. fein polirt	7,—		6240 Treibhaus-Spritzen, engl. Patent, ganz von Messing, mit 3 Aufsätzen	14,—	
6215 Forst- oder Handbeile	3,—		6241 Desgl. kleinere mit 3 Aufsätzen	8,—	
6216 Spaten, beste deutsche	3,20		6187 Vaporisateur, lackirt, um Pflanzen im Zimmer mit Wasser zu bestäuben und feuchte Luft zu schaffen	—60	
			6245 Picke oder Spitzhacke ohne Stiel	3,20	
			6210 Hand-Drillmaschine, einreihig, m. Federschieb-u. Stiel	22,—	
			6307 — — — — — Schöpfrad-System, mit allen Schöpfrädern für gröbere u. feinere Sämereien	38,—	
			6248 Rillenzieher ohne Stiel	1,20	
			6256 Desgl., doppelt, um zwei Rillen zugleich zu ziehen, mit 25 cm Abstand, ohne Stiel	1,60	
			6249 Apfelfrücker ohne Stiel	1,30	
			6303 Heuforken, amerik., mit Stiel, zweizinkig	1,80	
			6304 Düngerforken, amerik., mit Stiel, vierzinkig	2,40	

### 6301 Amerikanische Original „EXCELSIOR“ Rasen-Mähmaschine.

Die einfachste, leichteste und am sichersten arbeitende Construction; dieselbe zeichnet sich vor allen andern durch Dauerhaftigkeit, leichte Handhabung und besonders dadurch aus, dass sie keiner besonderen Reinigung bedarf (das Räderwerk reinigt sich selbst), und von Jedem leicht regulirt werden kann. Die Messer sind aus bestem Stahl gearbeitet und schleifen sich selbst nach. Man kann mit derselben das Gras bis auf  $\frac{1}{4}$  Zoll kurz und höheres schneiden als mit irgend einer andern Maschine.

6305 Namenhölzer mit Spitze: Länge 7 cm 10 cm 12 cm 14 cm 16 cm 20 cm 35 cm 40 cm  
pr. 100 Stück 15 ℳ 20 ℳ 25 ℳ 30 ℳ 40 ℳ 50 ℳ 120 ℳ 150 ℳ

6311 Namenhölzer zum Anhängen (mit Oese): Länge 7 cm 8 $\frac{1}{2}$  cm 10 cm 14 cm  
pr. 100 Stück 20 ℳ 25 ℳ 30 ℳ 50 ℳ

6318 Blumenstäbe: Länge 20 cm 30 cm 40 cm 60 cm 75 cm 100 cm 115 cm 130 cm 160 cm  
pr. 100 Stück 15 ℳ 20 ℳ 30 ℳ 60 ℳ 100 ℳ 130 ℳ 180 ℳ 250 ℳ 380 ℳ

6325 Nelken- od. Gurkenhaken pr. 100 Stück 30 ℳ

6327 Baumwägen, kaltflüssiges,  $\frac{1}{4}$  ℳ-Büchsen 40 ℳ,  $\frac{1}{2}$  ℳ-Büchsen 60 ℳ, 1 ℳ-Büchsen 81,—

6330 Bast, Raffia-Bast pr. 100 ℳ 48,—, 60 ℳ, Originalballen billiger nach Marktpreis.

6331 Chilisapete (95 % salp. Natrium) pr. Ctr. ℳ 12,—, pr. 20 ℳ

6332 Blumendünger (getr. und gemahl. Blut) (13 $\frac{1}{4}$  % Stickstoff) pr. Ctr. 20 ℳ

6329 Knochen-Achen-Superphosphat (17 $\frac{1}{2}$  % Phosphorsäure) „ „ 6,—, pr. 25 ℳ

6334 Guano, aufgeschlossener Peru, I. Qualität pr. 100 ℳ 10,—, pr. 15 ℳ „ 15 „

6335 Naumann's Blumendünger 1 ℳ-Schachtel 40 ℳ,  $\frac{1}{2}$  ℳ-Schachtel 25 ℳ

6336 Kieler flüssige Blumennahrung für Topfpflanzen. Empfohlen durch Herrn Prof. Dr. Emmerling etc. etc.

Besonders für Zimmerkultur sehr zu empfehlen. Vermeidet das Umpflanzen. Der Inhalt der kl. Flaschen reicht für 20 Liter Lösung zum Begießen. Gebrauchs-Anweisung bei jeder Flasche. Kleine Flasche 60 ℳ, grössere  $\frac{1}{2}$  Liter Flasche ℳ 1,60.

6337 Raupenleim (Brunatuleim) zum Schutz der Obstbäume gegen Ungeziefer. In Dosen von 1 Ko. ℳ 1,—.

6338 Raupenleimpapier, sehr stark, practisch, ca. 25 Mtr. Länge 80 ℳ.

Chemische Spezialdünger für Gärtnereien siehe Innenseite des hinteren Umschlages.



New Model.

10" 32 ℳ 12" 38 ℳ 14" 44 ℳ  
16" 50 ℳ 18" 55 ℳ

Preise veränderlich.  
Für grössere Quantitäten machen  
Specialofferte.

## Neuheiten.

(Flower Novelties — Nouveautés de Fleurs.)

Wir führen nur die Varietäten an, welche nach unserer Ansicht Verbesserungen sind, doch können auch alle übrigen Neuheiten durch uns zu Originalpreisen bezogen werden.



*Chrysanthemum carinatum (tricolor)*  
Chamaeleon. No. 5980.



Zwerg-Comet-Aster, Perfection. No. 5978.



Hohenzollern-Aster. No. 5979.

- 5978 *⊙ m Aster, Zwerg-Comet-Perfection, reinweiss.*  
Diese neue, vortreffliche Spielart bildet reichver-  
zweigte Büsche von ca. 20 cm. Höhe, blüht reich  
und früh, schon von Anfang Juli an, hat grosse,  
schneeweisse Blumen, die mit ihren langen, lockigen  
Blumenblättern einem japanischen Chrysanthemum  
gleichgestellt werden können. Als Gruppenpflanze  
und Schnittblume sehr zu empfehlen.

☛ Siehe Abbildung. ☛

- 5979 *⊙ m Aster, Hohenzollern, weiss.*  
Diese Neuheit übertrifft an Effect alle bis jetzt ein-  
geführten Asten. Die riesigen Blumen, welche auf  
ca. 40–50 cm. langen Stielen stehen, erreichen  
einen Durchmesser von 20 Centimeter, sind schnee-  
weiss und ähneln einem japanischen Chrysanthemum.  
Eine Schnittblume 1. Ranges!

☛ Siehe Abbildung. ☛

- 5980 *⊙ m Chrysanthemum carinatum (tricolor) Chamaeleon.*  
Sehr schöne, grossblumige Varietät. Die Grund-  
farbe der Strahlenblüthen ist nach dem Aufblühen  
hellbronze mit leuchtend purpur, die dunkle Scheibe  
ist von einem goldgelben Kreise eingefasst. Im  
weiteren Blühen verwandelt sich das Hellbronze  
in ein prächtiges Isabellengelb, sodass an einer  
Pflanze verschiedenfarbige Blumen erscheinen.

☛ Siehe Abbildung. ☛

Portion	kg	5981	⊙* Convolvulus tricolor compactus, gemischt...	Portion	kg
75	5981	⊙* Convolvulus tricolor compactus, gemischt...	60	60	5981
		Neue, niedrig wachsende Varietäten der kriechenden Winde, sehr geeignet zu Einfassungen, sowie zur Topfkultur. In der Mischung sind alle Farben von weiss bis dunkelvioletten vertreten.			
		5982	⊙ Helianthus cucumerifolius „Orion“	60	5982
		Diese der weitesten Verbreitung werthe Neuheit stammt aus dem vor einigen Jahren eingeführten, als Schnittblume allgemein beliebten Helianthus Stella. Sie hat alle guten Eigenschaften der Stella, nur dass die Petalen der Blumen gedreht sind, wodurch die Blüthe an eine einfache echte Cactus Dahlie von gelber Farbe erinnert.			
		5983	⊙ Iberis coronaria princeps	70	5983
		Reizende Zwergform der Iberis coronaria „Empress“. Sie wird nur 10–15 cm. hoch, bildet jedoch kräftige, mit grossen reinweissen Blumen besetzte Ähren, welche straff aus der dunkelgrünen Belaubung hervortreten und mindestens zu 4 oder 5 den Hauptstamm candelaberförmig umstehen. Für Gruppen und Einfassungen, sowie als Topfpflanze sehr empfehlenswerth.			
		5984	⊙ m Mimulus gracilipes	60	5984
		15–20 cm. hohe californische Species, distinct durch ihre hellcarminrothen Blumen mit dunkleren Flecken auf der Oberlippe und weissem, rothgeadertem und punktirtem Schlunde.			
		5985	⊙ Reseda Machet „Rubin“	35	5985
		Blumen leuchtend scharlach-kupferroth, eine Farbe, die bis jetzt bei Reseda noch nicht vorhanden. Wuchs compact wie bei Machet. Blütenrispen lang, dick und abgestumpft.			



Bei Aufstellung meiner Bestellliste sehe ich in Ihrem Katalog, dass Sie einige Zeilen mitgetheilt haben von „alten Kunden“. Ich entnehme daraus, dass Ihnen solche Anerkennungen Freude machen, event. auch nicht ohne Nutzen sein könnten. Erlaube mir daher unangefordert als Anerkennung für die bei Ihnen erlangte stets beste Bedienung Ihnen auch ein Beispiel mitzutheilen, mit welcher Liebe der Landmann zu Firmen hängt, die das Prinzip befolgen, die Kunden recht und gut zu behandeln und sie nicht, wie der durch auffallende Reklame oft herangezogene Landmann bei „Dunkel-Firmen“ erleben muss, über Ohr zu haufen. Wann das Geschäft zwischen diesem Reits und Ihrer Firma (resp. J. G. Roth & Co.) anging, kann ich in Zahlen leider nicht ausdrücken, doch mag es wohl nicht jünger sein, als jene in Ihrem Catalog angeführten, ich weiss nur, dass bereits mein Grossvater P. Jensen von Ihnen bezog, wie lange, wie ich nicht weiss aber, dass mein kürzlich verstorbenen Vater (der Landtagsabgeordnete P. Jensen) während seiner ganzen Wirthschaftsperiode 1854-1888 mit Ihnen alljährlich Geschäfte machte. Und auch ich als dritte Generation habe seit 1888 meine Smerereien von Ihnen bezogen und wünsche, dass Ihr Geschäft in den alten Bahnen und Principien erhalten bleibt, dass auch ich fortgesetzt mit Ihnen handeln kann.

Ausacker, den 18. März 1890.

Hochachtungsvoll  
**Peter Jensen.**

Im Reitses Ihres geehrten Schreibens kam ich Ihnen mittheilen, dass wir mit den von Ihnen seit verschiedenen Jahren bezogenen Smerereien sehr zufrieden gewesen sind. Was die Zusammenstellungen der Mischungen für Wiesen mit Humus- und Moorboden anbelangt, so waren dieselben für unsere Gegend sehr passend. Was den Samen an und für sich anbelangt, so haben wir stets gutgeleitete keimfähige Waare erhalten.

Ebersberg (Oberbayern), im April 1894.

O. Hühn, Inspector der J. Haas'schen Gutsverwaltung.

Es drängt mich, Ihnen meinen Dank für die wunderschönen Smerereien abzustatten, die Sie mir auch dieses Jahr übersandt haben, und Ihnen meine Anerkennung zu zollen hinsichtlich der Güte derselben. Ich habe nach allen Richtungen hin bewundernswürdige Erfolge erzielt. Ihre Samen sind mir sehr willkommen, dem ich sie gezeigt, Ihre Markereien „Triumph“ in Erstausen gesetzt. Eine solche Fülle, ein solcher Ertrag ist noch nicht dagewesen. Vielleicht verdienen sie prämiert zu werden.

Lüneburg, den 22. Juli 1895.

Hochachtungsvoll  
**Reinecke, Steuer-Inspector.**

Ich fühle mich veranlasst, Sie zu benachrichtigen, dass meine Gemise, wozu ich die Sämereien von Ihrer werthen Firma bezogen habe, auf der Deutsch-Nordischen Ausstellung, Lübeck (Abtheilung V. Gartenbau), mit der höchsten Auszeichnung prämiert sind, d. h. mit der grossen goldenen Medaille nebst Diplom. Ich habe Ihre werthe Firma auf der Ausstellung vielfach empfohlen. Ich werde Anfang nächsten Monats noch einige Gemise zur Concurrenz ein-senden.

Flßn, den 25. September 1895.

**Ferdinand Martinussen,**  
Kunstgärtner.

Derselbe Herr, der später Obergärtner bei Herrn A. Landt, Kiel, Villa Sophienruh, war, hat im November 1896 bei einer von der Redaction des „Practischen Rathgebers im Obst- und Gartenbau“ gesandten Smererie-Concurrenz, an der 17 Smererie-Sendungen teilgenommen haben, den ersten Preis mit der Sorte „Hamburger Markt-Sellerie“ davongetragen. Der Samen war ebenfalls von „Herrn Martinussen's Smererie“ war das Loos, was man sich denken kann,“ schrieb der „Rathgeber“. Herrn M.'s Cultur-anweisung lautet wie folgt: „Ich habe den Samen gesät am 15. Februar, die Pflanzen verpflanz am 10. April, verpflanzt am 15. Juni. Der Boden ist leichter und trocken, war mit verrottetem Pferdemist gedüngt und tief gegraben. Die Pflanzen standen in 45 Centimeter Abstand nach jeder Seite, sind von Unkraut nie gehalten und jede Woche einmal mit verdünnter Abortjauche begossen. Weiteres Begießen hat nicht stattgefunden. Seitenwurzeln wurden nicht geschädigt, auch die Knollen nicht abgerieben.“

Auch aus einer neuen, im Jahre 1897 von derselben Redaction veranstalteten Smererie-Concurrenz ist Herr Martinussen mit dem „Hamburger Markt-Sellerie“ wiederum als Sieger hervorgegangen.

Ich sende Ihnen hiermit die Resultate an Wurzeln, welche ich von Ihnen Samen erzielt habe, es sind die im Katalog verzeichneten Nummern 334, 761, 765, 766 und bitte, dieselben bei der Concurrenz zu berücksichtigen. Auch wird es Ihnen angenehm sein, zu erfahren, dass ich mit meinem Gemise, welches ich von Ihren Samen gezogen habe, bei der Handels- und Industrie-Ausstellung in Lübeck die goldene Medaille erhalten habe. Melonen-Kürbis habe ich bis zu 153 Pfund erzielt.

Lübeck, den 28. October 1898.

Ergebenst  
**H. Oldenburg.**

Ich erlaube mir, Ihnen Folgendes mitzutheilen: Die Hamburger Marktsorten eignen sich für hiesiges Klima am besten. Von der eingekauften Sorte Kopfkohl „Hamburger Markt“ früher, welcher ca.

11 Pfund wog, habe ich nachher noch schwerere erzielt, eines davon wog 16½ Pfund, was ich nützlichfalls durch Zeugen erklären kann. Auch Rosp-, Wirsing- und Kohlkohl und besonders Winterkohl waren resp. sehr grossartig. Letzterer ruft Staunen und Bewunderung eines Jeden, der ihn sieht, hervor. Das Gewandlauge liegt hoch und fest, besteht aus leichtem Boden, welcher aber, obwohl erst seit 3 Jahren im Anbau, durch rationelle Düngung und Wechselwirtschaft schon gut in Cult. ist.

Hamburg, Eppendorf, den 24. November 1893.

Hochachtungsvoll  
**Jos. Schubert, Obergärtner.**

Vom dem hier in diesem Jahr angestellten Rankstübchenverwahr kann ich Ihnen mittheilen, dass die Sorte No. 717 oder die Riesen-Walzen verbesserte Flaschen, einen sehr grossen Ertrag liefert. Die Röhre ist sehr hart und nicht strunzig. Auch zum Kochen für's Vieh ist sie sehr zu empfehlen, sie kocht sich in aller Kürze ganz weich. Der Boden, wozuf ich die Röhren plante, war magerer Sand, im Frühjahr wurde stark gedüngt, während des Sommers ist nicht flüssig oder sonstwie gedüngt worden, dabei haben die Röhren ein Durchschnittsgewicht von 10-16 Pfund. Diese Sorte kann der guten Eigenschaften halber nicht genug empfohlen werden.

Saselsdorf, den 19. Januar 1896.

Hochachtungsvoll  
**R. Renard, Obergärtner.**

Bei Zusendung der diesjährigen Bestellungen für die Grafschaft Lüneburg und Mühlenberg hat unterlasse ich nicht, Ihnen mitzutheilen, dass ich zum 1. April in den Ruhestand trete.

Seit 1893 bin ich zuerst indirect durch den Obergärtner Kestler und seit 1875 direct Jahr für Jahr, nicht nur dienstlich meine Waldsämereien, sondern auch meinen privaten Bedarf an Garten- und Waldsämereien bei Ihnen bezogen und bedauere sehr, dies nicht noch ein Menschenalter fortsetzen zu können.

Ich ziehe nach Hadsund am Mariager Fjord, habe augenblicklich — o quae mutatio rerum — nicht mehr einen Garten, was kann erträglich sein wird, ich hoffe daher, da ich weit entfernt bin „auszuwandern“ zu sein, doch noch wieder, wenn auch verhältnissmässig sehr beschränkten Gebrauch für Ihre vorzüglichen Sämereien und somit Gebrauch für Ihren Catalog, den meine Frau den ersten Frühlingstoten unseres Nordens nannte, zu bekommen.

Thorshedeegård p. Skjöring, den 17. Februar 1897.

Mit besonderer Hochachtung  
**W. von Cossel.**

Habe seit ca. 30 Jahren meine Sämereien (meistens indirect) von Ihnen bezogen und war in jeder Hinsicht damit zufrieden. Werde Sie hierorts bestens empfehlen, was eigentlich kaum nöthig that, da Sie nicht besser empfehlen werden können, als wie Sie schon sind.

Buxtehude, den 28. Februar 1897.

Mit Achtung  
**J. Benneke Wwe.**

Anf Ihre Anfrage vom 6. November d. J. kann ich Ihnen mittheilen, dass ich mit dem von Ihnen bezogenen Originalen schwedischen Saathafer recht zufrieden gewesen bin, die Ernte war trotz der ungünstigen Witterung gut zu stehen.

Huterichshof p. Neumünster, den 7. November 1897.

Hochachtungsvoll  
**Johannes Regenbrod.**

Ich kann nicht umhin, Ihnen zu bemerken, dass die im vorigen Jahre von Ihnen bezogenen Bogenen ganz ausserordentlich schön waren, wie auch stets der Blumenamen, dessen ich ja färllich nur in geringen Quantitäten bedarf, sehr gut gekiekt und auf ausserordentliche Resultate hervorgebracht hat.

Pieher i. Mecklbg., den 30. Januar 1898.

Hochachtungsvoll  
**Bertha Lossin.**

Ich habe mich vor Allen aus dem Grunde an Sie gewandt, weil ich mit keinem andern Rankelamen und Steckrübenamen das erzielt, was ich früher mit dem von Ihnen bezogenen erzielt habe.

Sülßen b. Stavenhagen, den 6. April 1898.

Hochachtungsvoll  
**Carl Martinussen.**

Ausserdem erlaube ich mir zugleich im Namen meines Vaters (Excellenz von Tschirschultz) unsere grösste Hochachtung für Ihre ausgezeichneten Sämereien, die Sie uns dieses Jahr gesandt haben, auszusprechen, und bin ich mit allen geleisteten und erzeugten Früchten tadellos zufrieden. Mögen Ihre Sämereien noch ferner solche Lorbeeren ernten!

Eystrup, den 28. Juli 1898.

Hochachtungsvoll  
**Baron von Tschirschultz.**

## Chemische Special-Dünger für Gärtnereien

des Fabrikanten Herrn Emil Güssefeld, hergestellt nach Angabe des bekannten Agricultur-Chemikers Herrn Dr. Martin Ullmann.

Das angegebene Quantum ist das für 100 Quadratmeter erforderliche.

Ph. = Wasserlös. Phosphorsäure. St. = Stickstoff. K. = Kali.

		Centner	Pfd.
Special-Dünger F	für Rasen aller Art, enthaltend: 6% Ph., 7% St., 5% K. = 5 Pfund	<b>9.75</b>	<b>25</b> d
Special-Dünger G	für alle Kohlarten, Salate, Rüben und Wurzelgewächse (Zwiebeln, Sellerie, Rettig etc.), sowie sämtliche Küchenkräuter, enthaltend: 5% Ph., 4% St., 7% K. = 8—10 Pfund	<b>7.25</b>	<b>20</b> d
Special-Dünger H	für Erbsen, Bohnen und sonstige Hülsenfrüchte, enthaltend: 8% Ph., 10% K. = 12—15 Pfund	<b>5.50</b>	<b>20</b> d
Special-Dünger J	für Erdbeeren, Spargel, enthaltend 5% Ph., 5% St., 5% K. = 5 Pfund nach der Ernte im Sommer, 10 Pfund im Frühjahr darauf	<b>7.75</b>	<b>20</b> d
Special-Dünger K	für Obstbäume, Beerensträucher, Weinreben und Rosen, enthaltend 8% Ph., 4% St., 8% K. Man verwende für Obstbäume 4—5 Pfd. pro Baum im Herbst (d. h. für ausgewachsene Bäume, für und 2—3	<b>8.25</b>	<b>25</b> d
Special-Dünger L	für Beerensträucher und Reben 10 Pfund auf 100 Quadratmeter, für Rosen ca. ¼ Pfund pro Stock. für blühende Garten-Gewächse, enthaltend: 7% Ph., 5% St., 7% K. = 100 Gramm pro Quadratmeter	<b>8.75</b>	<b>25</b> d
Special-Dünger M	für Topfgewächse aller Art, enthaltend: 6% Ph., 5% St., 10% K. = 20 Gramm wöchentlich für je 10 Töpfe	<b>9.—</b>	<b>25</b> d

Die Preise verstehen sich zahlbar gegen Netto Casse ab unserm Lager Gr. Reichenstrasse 3.

*Primula*  
*chinensis fimbriata gigantea.*



Ernst & von Spreckelsen  
Samenhandlung  
HAMBURG.



# BESTELLUNG

von

Bitte recht deutlich.

in

bei { Poststation  
Bahnhof

## Bahnstation

für Ernst & von Spretkelsen, Hamburg,  
zu deren (im Catalog angegebenen) Verkaufsbedingungen.

zu senden	{ per Dampfer „ Post „ Eisenbahn { Frachtgut Eilgut	Das nicht Gewünschte bitten durch- zustreichen.
Geldbetrag		
von	einlegend. ..... anbei per Postanweisung, per Postnachnahme zu erheben, auf der Eisenbahn zu entnehmen.	

**NB.** Der einfacheren, schnelleren und billigeren Erledigung wegen facturiren wir kleine Bestellungen auf Postkarten und müssen deshalb die Kunden, die dies unbedingt nicht haben wollen, bei jedem Auftrag um einen bezüglichen Vermerk bitten, da wir unmöglich bei jeder Bestellung an derartige Wünsche denken können.

Alle Bestellungen nach dem Hauptcatalog von mindestens 10 M., ausgenommen zu 100 R-Preisen, senden wir in Deutschland auf billigstem Wege franco.

Quantum	Benennung der Samen etc. im Allgemeinen genügt die Catalog-Nummer.	Betrag	
		Mark	Pf.
	N <sup>o</sup>		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	Transport M.		

Quantum	Benennung der Samen etc. im Allgemeinen genügt die Catalog-Nummer.	Betrag	
		Mark	Pf.
	Transport M.		
	N <sup>o</sup> .		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	Transport M.		



[illegible]

**Diesen Platz bitten wir  
nicht zu beschreiben.**

**Diesen Platz bitten wir  
nicht zu beschreiben.**



1899

## Engros-Preisverzeichniss

1899

für Wiederverkäufer

von

SÄMEREIEN ETC.

Ernst & von Spreckelsen  
HAMBURG.

Gärtnerei u. Probefelder: Hirtenstrasse 46.

Gr. Reichenstr. 3:

Fernsprecher: V, 313.

Brandstwierte 14a:

Haupt-Contor u. Lager von Gemüse- u. Blumensamen etc. — Engros-Abtheilung für landwirthschaftl. Samen u. Speicher.  
— Fernsprecher: I, 2412. — — Fernsprecher: I, 5932. —

Verkaufsbedingungen, welche allein bei allen Verkäufen für uns bindend sind, siehe Seite 11.

Für alle hier nicht benannten Artikel siehe Preise (mit Rabatt) im Haupt-Catalog, der alljährlich im Januar erscheint.

## Hamburg 1897.

Ehrenpreis des  
Braunschweig-Lüneburg. Staatsministeriums  
für Gemüse.

## Gemüsesamen.

## Hamburg 1897.

Grosse und kleine goldene Staatsmedaille  
für Gemüse.

Die Gemüse, welche in Hamburg auf den Markt kommen, sind anerkannt das Vorzüglichste, welches gezüchtet wird. Da die Cultur derselben mehr Sorgfalt erfordert und das hiesige Klima die Samengewinnung sehr erschwert, sind die Preise freilich höher als andere Sorten. Die etwas grösseren Anlagekosten verschwinden jedoch gegen den besseren und höhere Ertrag, so dass wer einmal davon ausgesät hat, dieselben allen Anderen vorzieht.

	Höhe Fuss	100 Fuss	od. 1/2 Kilo		Höhe Fuss	100 Fuss	od. 1/2 Kilo
Pahl- oder Schalerbsen.				Zuckererbsen.			
Maierbsen.							
110 Die gewöhnliche, frühe, volltragende ...	4 1/2	15	—25	148 Englische Säbel- .....	5	40	—50
105 Daniel O'Rourke .....	4 1/2	16	—25	149 Riesen-, grosse graue .....	6	46	—60
103 Verbesserte Early-Wonder, sehr früh.	4	17	—30	150 Mai-Zucker .....	4	65	—80
104 American First and Best, extra früh.	4	26	—40	151 Frühe volltragende gelbschotige .....	5	70	—85
106 „Hamburger Markt“ (Vierländer, sog. klare Krup-)	3—4	28	—40	152 Krup- .....	2	35	—
107 Bishop's langschotige .....	2	17	—30	153 De Grace- oder Buxbaum, zum Treiben	1 1/2	125	1.45
108 Frühe Matchless- oder Buchsbaum .....	3—1	25	—35	155 Mark-Zuckererbse, Vilmorin's .....	2 1/2	42	—55
102 Kentish Invicta .....	4	15	—25				
Engl. Markerbsen, Knight's Marrow.							
Glatte Sorten.				Stangenbohnen.			
112 Grünbleibende Imperial- .....	3	22	—35	161 Riesen-Schlachtschwerdt, besonders lange, breite, fleischige, liefert 12—14 Zoll lange und über 1 Zoll breite Schoten, extra .....	55	—70	
113 Langschotige Cimitar- .....	4	24	—35	162 Schlachtschwerdt, 10—12 Zoll lange Schoten	42	—55	
114 Laxton's Prolific .....	4	18	—30	163 Korbfüller, allerlängste Schwerdt- .....	60	—75	
118 Fillbasket, grüne .....	3	22	—35	164 Kleine weisse Perlbohne oder Türkische Erbse mit Schoten ohne Fasern .....	60	—75	
125 Duke of Connaught .....	3	24	—35	165 Gewöhnliche Türkische Erbse oder Perlbohne	55	—70	
109 Sunrise .....	3	20	—30	166 Intestin, mit Schoten ohne Fasern .....	90	1.10	
Runzelige Sorten.				167 Zucker-Perl-Wachs, gelbschalige ohne Fasern .....	70	—90	
115 Champion of England, extra .....	6	30	—40	168 Rheinische Schmalz- od. Butter-Brech-Bohne	50	—65	
116 „Triumph“ .....	3	38	—50	169 Desgleichen gelbschotige .....	70	—85	
117 Pride of England .....	3 1/2	34	—45	170 Frühester Zucker-Brech- .....	50	—65	
118 Telephone .....	5 1/2	38	—50	171 Schwarze Wachs-Brechbohne, mit gelben Scho- ten ohne Fasern .....	90	1.10	
120 Climax (Napoleon) .....	3	30	—40	172 Goldgelbe Wachs-Mont'dor, mit braunen Bohnen .....	70	—85	
121 Alliance (Eugenie) .....	3 1/2	30	—40	173 Weisschalige Wachs- von Algier, m. schwarzen Bohnen .....	50	—65	
122 Fairbeard's Nonpareil .....	4 1/2	25	—35	174 Flageolet-Wachs-, mit rothen Bohnen .....	60	—75	
123 Dr. Mc Lean .....	3 1/2	30	—40	176 Prunk- oder arabische Feuerbohne, rothbl. .....	24	—35	
124 Victoria-Marrow .....	6	30	—40	177 Zweifarbige arabische Feuerbohne .....	27	—40	
126 Mc Lean's Advancer .....	3 1/2	30	—40	178 Prunk-, Mandel- oder Speckbohne, grosse, dicke, weisse .....	25	—35	
127 Gewöhnliche Mark- .....	3—4	28	—40				
129 American Wonder .....	3 1/2	32	—40				
111 Bliss' Abundance .....	2 1/2	30	—40				
119 William Hurst, verbesserte American Wonder	1	35	—45				
Folgererbsen.							
133 Ruhm von Cassel .....	4	21	—35				
134 Schnabel- oder Säbelerbse, grossschotig	4	23	—35				
136 Grünbleibende Braunschweiger, zum Einnachen .....	3—4	17	—30				
137 Kapuzinererbse, hohe .....	6	28	—40				
138 niedrige .....	3	26	—35				
139 „Hamburger Markt“, Herbst- .....	4	30	—45				

## Krupbohnen.

	100 Gr.	od. Kilo
Haricot vert siehe Cultur-Anleitung im Haupt-Cat.	41	—
182 „Hamburger Markt“, allerfrüheste Mistbeet-Schwerdt, vorzüglichste Sorte zum Treiben wie für's freie Land.	42	—55
181 Weisse Holl. Mistbeet-Schwerdt, zum Treiben	30	—45
183 Frühe Kaiser-Wilhelm, ausgezeichnet zum Treiben wie für's freie Land.	35	—50
184 Grosse breite Schwerdt.	24	—35
185 Extra lange breite hochstandige Schlacht-schwerdt, sehr vortragend	35	—50
186 Weisse Nieren, gut als Schneide- und Brechbohne, sehr sicher im Ertrag	25	—35
187 Hinrich's Riesen-Zucker-Brech, m. bunt. Bohn.	27	—40
180 — „n. weissgrund.	36	—50
188 „Hamburger Markt“, feine weisse Glas-	32	—45
189 Perlbohne, oder Türkische Erbse, feine weisse	27	—40
190 Zucker-Perl-Holsteiner	24	—35
191 — — ohne Faden	70	—85
192 Kleine, frühe, gelbe Princess.	18	—30
193 Verbesserte, weisse, breite Wachs-Schwerdt.	36	—50
194 Schwarze gelbschotige Wachs-Brech.	30	—50
195 Feine weisse gelbschalige Wachs-Brech.	60	—75
196 Flageolet, rothe	26	—40
197 — weisse, ähnlich wie No. 186	28	—40
198 — Wachs, mit gelben, zarten Schoten und rothen Bohnen	42	—55
199 Chevrier, ähnlich nur feiner wie No. 197, die reifen Bohnen bleiben selbst gekocht grün und übertreffen Alle an Zartheit	27	—40
200 Lange, gelbe, englische Treib-	21	—30
201 Frühe, schwarze, langschotige Neger-	24	—35
202 Schwanecke's Zucker-Brech, mit braunbunten Bohnen	33	—45
203 Frühe weisse Isenburger	30	—40
204 Zucker-Butter-Brech, feine weisse	33	—45
205 Allerfrüheste zartschotige Brech-	28	—40

## Grosse Bohnen.

	100 Gr.	od. Kilo
210 „Hamburger Markt“, langschotige Riesen, ausserordentlich ertragreich, die Schoten enthalten 6—8 Bohnen	30	—45
211 Grosse, welsche, Wilhelmsburger, sogenannte „Mutterbohnen“	22	—35
212 Gewöhnliche	16	—25
213 Engl. Windsor-Beans, weisse.	26	—35
214 — — grünbleibende	28	—40
217 — langschotige Handgown	22	—35
215 — frühe, kleine, hohe Mazagan-	23	—35
216 — Zwerg-Büschelbohne	30	—45

## Weisser Kopfkohl.

	20 Gr.	od. Kilo
245 Allerfrühester Zucker- oder engl. Maispitzkohl	4	—
engl. Original-Saat.	10	1.50
246 — engl. Enfield-Market	10	1.60
247 — Little Pixie, sehr gut schliessender.	15	2.—
248 Früher engl. York- oder Spitzkohl	10	1.—
249 — langer Zuckerhut.	10	1.50
250 — englischer Atkin's Matchless	10	1.50
Winterweisskohl.		
252 „Hamburger Markt“, früher, runder, bildet bedeutend früher als alle Andern zarte grosse feste Köpfe, sehr haltbar	30	5.—
253 „Hamburger Markt“, später runder, ausserordentlich haltbare, besonders grosse, feste Köpfe bildend	30	6.—
254 Extra grosser, breiter, englischer Drumhead	10	1.20
255 Grosser holländischer	10	—80
256 Extra grosser, platter Braunschweiger I. Qual.	10	1.50
100 @ 120 M.	15	2.—
258 Spitzer Windelsteiner oder Winnigstädter	10	1.—
259 Platter, fester, mittelgrosser, deutscher	10	1.20
260 Grosser, runder, Magdeburger, extra 100 @ 90 M.	10	1.20
261 Griechischer Centner	10	1.60
262 Früher, stumpfspitzer, fester	40	6.—
263 Amager, gr., runder, haltbarster, dänischer, echt	40	6.—
241 Glückstädter, grosser früher	40	6.—

## Rother Kopfkohl.

	30	od. Kilo
264 „Hamburger Markt“, extra grosser, dunkelblutrother, runder, allerfrühester, festköpfiger	15	1.80
266 Früher, kleiner, schwarzroth, festköpfig 100 @ 160 M.	15	2.—
267 Blutrother, grossköpfiger, holländischer, später	15	2.—

## Savoyerkohl.

	20 Gr.	od. Kilo
268 Früher, grüner, krauser Wirsing.	100 @ 115 M.	15 1.30
269 „Hamburger Markt“, ganz früher, extra krauser, grüner	100 @ 250 M.	25 3.—
270 Mittelfrüher, extra krauser	100 „ 100 „	10 1.15
271 Grosser, später, krauser Wirsing	100 „ 110 „	10 1.25
272 — — „Hamburger Markt“, extra krauser grüner	100 @ 300 M.	25 3.50
274 — — goldgelber Blumenthaler	100 „ 110 „	10 1.30
275 Marcelin, niedriger, ausdauernder	100 „	10 1.50
276 Feiner, früher, Groot's Liebling	100 „	10 1.40
277 De Vertus, grösster, später, grüner	100 „	15 1.80
278 Kitzinger, frühester, stumpfspitzer	100 „	15 1.80

## Rosenkohl.

	25	od. Kilo
279 „Hamburger Markt“, als ganz vorzüglich zu empfehlen, von gleichem, mittelhohem Wuchs; der Stock ist dicht mit festen, zarten Rosen besetzt	25	4.—
280 Halbhoher Brüsseler Sprossen- od. Rosen-Wirsing	15	2.—
281 Niedrigwachsender Zwerg	15	1.80
282 Hoher Brüsseler Sprossen	10	1.40

## Blätterkohl.

	10	od. Kilo
283 Niedriger „Hamburger Markt“, extra krauser, dunkelgr., Erdbeerkohl. Missernte	—	—
284 — krauser, grüner	100 @ 60 M.	10 —75
285 Mittelhoher „Hamburger Markt“, feiner mooskrauser, dunkelgrüner „Lerchen-zungen“, mit langen schmalen, festgekräuselten Blättern, welche nicht wie die anderer Sorten erfrieren	100 @ 180 M.	15 2.—
286 Hoher, mooskrauser, grüner	100 „ 120 „	10 1.40
289 — grüner, krauser	100 „ 100 „	10 1.15
287 Krauser, niedriger, dunkelbrauner	100 „ 90 „	10 1.10
288 — hoher, brauner	100 „ 110 „	10 1.25
290 Schnitt- oder Frühlingskohl	100 „ 36 „	10 —45
291 Gelber, zarter Butterkohl	100 „	10 —80
294 Palmbaumkohl	20	2.50
296 Plümage od. Federkohl, schöner weissgescheckter	30	4.—
297 — — rothgescheckter	30	4.—
292 Blauer Riesenkohl, 5—6 Fuss hoch, echter dickstrunkiger Markkohl	100 @ 130 M.	10 1.50
293 Grosser Baum- oder Kuhkohl	100 „ 80 „	10 —95

## Blumenkohl.

	240	od. Kilo
234 „Hamburger Markt“, extra früher Mistbeet-Treib-	280	60.—
235 „Hamburger Markt“, ganz vorzüglich für's freie Land	240	55.—
236 Grosser, früher, asiatischer niedrigstämmiger	35	6.—
237 Früher englischer	35	6.—
238 Später englischer	35	6.—
239 Erfurter Zwerg-Treib-, sehr echt Portion 30 @	600	120.—
240 Desgleichen nachgebauter	60	10.—
242 Französischer Kaiser- echt	90	18.—
244 Italienischer od. Frankfurter Riesen. (Veitch's Autumn Giant)	35	6.—
243 — — verbessert, non plus ultra	45	8.—
251 Algier, grosser weisser.	120	24.—

## Kohlrabi über der Erde.

	20	od. Kilo
324 Ganz feinblättriger, früher, weisser, Treib-, echt, extra	15	3.—
325 Extra fein, weiss, früh. Wiener Glas-100 @ 170 M.	15	1.90
326 — blauer, — — 100 „ 225 „	15	2.50
329 Grosser englischer blauer	10	1.40
330 — weisser	10	—90
331 Goliath, blauer Riesen.	100 @ 250 M.	20 2.80
332 — weisser	15	2.50



## Kohl- oder Steckrüben

Die englischen Steckrüben sind von den ersten Züchtern Schottland's bezogen.

Dieselben sind die, welchen man in England den Vorzug giebt, und wovon jede dadurch ihren besonderen Werth hat, dass sie sich mehr oder minder für diesen oder jenen Zweck eignet. Es hält aber schwer, in dieser Richtung Rathschläge zu ertheilen, und muss Jeder die für ihn passendste Sorte durch Anbauversuche selbst ermitteln.

334	Verbesserte, englische, rothköpfige, gelbe Rutabaga, ist bis 25 @ schwer geworden, besonders fein und glatt, ohne Hals	100 @ 45 M.	
335	Verbesserte, rothgrauhäutige, gelbe, engl. Riesen, besonders feste grosse Rüben, ist bis 34 @ schwer geworden.	100 @ 50 M.	
336	Engl. rothgrauhäutige		35 "
337	Gelbe englische rothköpfige Laing's		42 "
338	Bangholm, gelbe engl. rothköpfige		36 "
339	Kinaldie, grosse, gelbe, grünköpfige, englische, ganz vorzüglich zum Speisen, wie zum Füttern		36 "
340	Englische weisse Riesen		40 "
341	Weisse, grünköpfige	} (deutscher Samen)	50 "
342	Gelbe, rothköpfige		33 "
346	Gelbe Hoffmann's Riesen		45 "
343	Pommersche Kannen, weisse		53 "
344	„Hamburger Markt“, gelbe, grünköpfige Wilhelmsburger Schmalz, gleich delicat zum Essen, wie vorzüglich zum Füttern, da dieselbe der Milch nicht den strengen Geschmack giebt, wie andere Sorten	100 @ 110 M.	

## Rüben.

347	Mai, früheste, weisse, platte, echte holländische	100 @ 27 M.
348	Frühe, gelbe Mai	100 „ 28 „
349	Sehr frühe, weisse Schneeball-	100 „ 28 „
350	Amerikanische weisse, rothköpfige, runde, aller früheste und sehr zart	100 @ 54 M.
351	Frühe, gelbe, glatte Finnländische, sehr fein	100 @ 54 M.
345	de Vertus, halblange, weisse, stumpfe	160 @ 50 M.
No. 352—357 siehe untenstehend.		
358	Herbst-, gelbe, lange Bortfelder	100 @ 30 M.
359	— kleine, weisse, märkische oder Teltower, ganz echt	100 @ 75 M.
360	— runde, schwarze, delikate	100 @ 75 M.
361	Kerbelrübe, delicat (im Herbst zu essen)	100 @ 75 M.
362	— sibirische, zeichnet sich durch grössern Ertrag aus	100 @ 75 M.
363	Beet, grosse dunkelrothe	100 @ 27 M.
365	„Hamburger Markt“, kleine, dunkelrothe, extra zart	100 @ 100 M.
366	— grosse schwarzrothe	110 „
367	— plattrunde ägyptische, dunkelrothe	100 @ 100 M.
368	— Non plus ultra, mit prachtvollen dunkelrothen Blättern	100 @ 100 M.

## Futterrüben (Turnips),

Feld-, Stoppel-, Wasser- oder Herbstrüben.

## Englischer Samen.

742	White Globe	100 @ 36 M.	10	-50
743	Dales' hybrid	36 "	10	-50
744	Pommeranian Globe	36 "	10	-50
745	Large red round	34 "	10	-50
746	Woolton hybrid	38 "	10	-50
747	White Norfolk	34 "	10	-50
748	Altringham	52 "	10	-65
749	Impr. green-top yellow Aberdeen	50 "	10	-65
750	Improved early Yellow	54 "	10	-70
752	Green-top yellow Scotch Bullock	36 "	10	-50
753	Impr. purple-top yellow Bullock	38 "	10	-50
754	Rothe Tankard- oder Kannen	36 "	10	-50
755	Weisse	38 "	10	-50
756	Grüne	36 "	10	-50
757	Gelbe	36 "	10	-50
758	Orange Jelly, goldgelbe	48 "	10	-70
759	Golden Ball	54 "	10	-70
760	Grey Stone	38 "	10	-50

## Deutscher Samen.

352	Gelbe, runde Wilhelmsburger	100 @ 40 M.	10	-50
353	Weisse, runde	24 "	10	-35
354	— rothköpfige	30 "	10	-45
355	Lange, weisse	33 "	10	-45
357	— rothköpfige	33 "	10	-45

## Runkelrüben.

Wir schenken der Cultur unserer Runkelrüben unsere ganz specielle Sorgfalt und sind dieselben besonders echt in Form und Farbe.

Bei Abnahme grösserer Quantitäten billiger.

710	New Giant Long Red, neue verbesserte halblange rothe. Dieselbe zeichnet sich durch ihren enormen Ertrag aus und ist bis zu 40 @ schwer geworden, sehr empfehlenswerth	48	-60
Unsere Specialsorte			
712	Rothe Riesen-Pfahl, sehr ertragreich	33	-45
713	Grosse, lange, gelbe	33	-45
714	Verbesserte Lanker, weisse cylinderförmige rheinische, zeichnet sich durch grossen Zuckergehalt aus und ist daher besonders zur Krautfabrikation geeignet	30	-45
715	Grosse, lange, rothe	32	-45
716	Mammoth (Elvetlam-Riesen), sehr grosse, dicke, rothe	33	-45
717	Rothe Riesen-Walzen, verbesserte Flaschen. Unsere Specialsorte. Aehnlich aber feiner als Eckendorfer	42	-55
718	Rothe olivenförmige Riesen-Flaschen	32	-45
719	Gelbe Riesen-Walzen, verbesserte Flaschen. Unsere Specialsorte. Aehnlich aber feiner als Eckendorfer	42	-55
720	Gelbe olivenförmige Riesen-Flaschen	32	-45
721	Eckendorfer Walzen, rothe	36	-50
711	— gelbe	36	-50
722	Golden Tankard, goldgelbe Walzen, sehr empfehlenswerth	36	-50
723	Champion orange Globe, grosse, dicke, runde, gelbe; ausgezeichnet schöne Sorte	32	-45
727	Gelbe Oberndorfer, echt, extra	30	-45
728	Rothe	30	-45

## Wurzeln.

308	Früheste, feine, runde Parisier Treib	100 @ 80 M.	10	-95
369	do. ohne Bart	120 "	15	1.35
318	„Hamburger Markt“, extra frühe, feine, kurze, stumpfe Treib	100 @ 80 M.	10	-95
370	do. ohne Bart	115 "	15	1.30
314	Douviker, frühe, kurze Treib	65 "	10	-80
371	do. ohne Bart	95 "	15	1.10
316	Frühe kurze, rothe, spitze, holländische Carotte, auch zum Treiben	100 @ 85 M.	10	-75
372	do. ohne Bart	95 "	15	1.10
374	„Hamburger Markt“, feine, lange, rothe, stumpfe, verbesserte Bardowiker	100 @ 70 M.	10	-85
373	do. ohne Bart	105 "	15	1.20
323	Lange, rothe, stumpfe Bardowiker	50 "	10	-65
364	do. ohne Bart	72 "	15	-85
327	Verbesserte halblange, rothe, stumpfe Nantaiser ohne Herz	100 @ 80 M.	10	-95
333	do. ohne Bart	110 "	15	1.30
328	Frühe halblange, scharlachrothe Carentan, 100 @ 70 M.	100 @ 70 M.	10	-85
375	do. ohne Bart	100 "	15	1.15
356	Lange, rothe braunschweiger, extra	36 "	10	-45
376	do. ohne Bart	52 "	15	-65
317	James intermediate, halblange rothe	62 "	15	-75
318	Steenball, stumpfe, halbi, ohne Bart	38 "	15	-50
741	Altringham, rothe, grünköpfige süsse, vorzüglich grosse, sehr wohlschmeckend, wird mehrere Pfund schwer, engl. Samen	100 @ 55 M.	10	-70
761	do. ohne Bart	80 "	15	-95
751	Grosse, weisse, grünköpfige, süsse englische Riesen	100 @ 48 M.	10	-60
763	do. ohne Bart	65 "	15	-75
764	Orangegelbe, grünköpfige, süsse Riesen	48 "	10	-60
765	do. ohne Bart	70 "	15	-85
769	Grosse hellgelbe Saalfelder	42 "	10	-55
766	do. ohne Bart	60 "	15	-75
740	Lange, gelbe, stumpfe Stichtelner	48 "	10	-60
767	do. ohne Bart	70 "	15	-85
768	Rheinländer, lange dicke goldgelbe stumpfe (Lobbericher)	100 @ 55 M.	10	-70
739	do. ohne Bart	80 "	15	-95

Diverse Wurzeln.				Radien.			
Nr.		20 Gr.	100 Kilo	Nr.		20 Gr.	100 Kilo
378	Petersilienwurzeln, grosse, glatte	10	—	456	Runde, weisse, frühe, kurzlaubige	10	—
379	— Baradowiker, dicke, frühe Zucker	100	42 M.	457	— rosenrothe, frühe, kurzlaubige	10	—
380	— „Hamburger Markt“, extra zarter, glatter Knollen, zeichnet sich vor Allen durch seine Grösse aus	100	60 „	458	Carminrothe, runde, kurzlaubige	39	10
381	— Prager Knollen, sehr gut	100	270 M.	459	Scharlachrothe, runde, kurzlaubige	40	10
382	— grosser, dicker Knollen	100	140 M.	460	„Hamburger Markt“, frühe, runde, sehr kurzlaubige dunkelschachrothe	100	80 M.
383	Pastinak, lange weisse	24	10	462	Rosenrothe, runde mit weissem Knollenende	100	40 M.
384	— runde	29	10	463	Non plus ultra, früheste, feuerrothe runde, kurzlaubige Treib	100	80 M.
385	— Student, grosse	30	10	465	Runde Sorten gemischt	38	10
386	Schwarzwurzeln od. Scorzoner	170	15	466	Ovale, rosenrothe, mit weissem Knollenende	100	45 M.
387	— grosse, russische Riesen	190	15				
388	Zuckerwurzeln, Sium Sisarum	15	2.40				
389	Haferswurzeln	100	140 M.				
390	Scolymus hispanicus, wie Scorzoner	15	2.20				
Cichorienwurzeln.				Rettig.			
391	Verbesserte, cyllinderförmige Riesen	100	52 M.	469	Langer, schwarzer Winter	100	28 M.
392	Glatte, grosse, lange Magdeburger	38	10	470	Runder	27	10
393	— dicke Braunschweiger	30	10	472	Schwarzer, runder Sommer	36	10
				464	Mai weisser ovaler Treib	45	10
				476	Münchener Bier ovaler weisser echt	15	1.80
Cichorien-Salat.				Zwiebeln od. Zipollen.			
403	Brüsseler Witloef	100	70 M.	477	Grosse, harte, dunkelrothe	100	190 M.
396	Gewöhnlicher (Barbe de Capucin)	90	10	478	— — platte, gelbe	120	10
				479	— — schwefelgelbe	140	15
				480	— — hellgelbe	130	10
397	„Hamburger Markt“ Treib, verbesserter gelber Steinkopf. Entschieden die beste aller Treibsorten. Nicht für's freie Land geeignet	30	5.—	481	Silberweisse, feine platte	300	15
398	Kaiser-Treib, gelber, ausgezeichnet zum Treiben, aber nicht geeignet für's freie Land	15	2.50	482	Vorzüglich schöne, feste, grosse, gelbe James	10	1.70
399	Früher holländischer Bruyn geel, zum Treiben als auch für's freie Land zu empfehlen	15	2.10	483	Lange, süsse, gelbe, birnförmige	10	1.40
400	Früher, gelber Steinkopf zum Treiben	20	3.—	485	Zittauer Riesen, runde, gelbe, sehr fest, zart und besonders haltbar	100	300 M.
401	— grüner	20	3.20	486	Magnum bonum, frühreifende, von schöner Form, blasser Farbe und sehr haltbar	15	2.40
402	— Wheeler's Tom Thumb, zum Treiben	20	2.80	488	Madeira Riesenzwiebeln, extra	15	1.80
404	Laibacher Bissalat, besonders zart, wohl-schmeckend und frei von zähen Blättern, gut schliessend und widerstandsfähig	30	5.—	489	Winterhollauch, Winterhecke zwiebeln	10	1.60
411	Ausgezeichnet schöner, braungelber, Lactuca diecephala, ausserordentlich gross	15	2.00				
412	„Export“, die am besten für das warme Klima geeignete Sorte, da dieselbe nur sehr schwer durchschiesst	40	6.—				
413	Grosser asiatischer, vortrefflich	15	1.80	491	Schalotten, echte, haltbare dänische	100	36 M.
414	Dresdener, grosser, gelber	15	1.80	492	— russische, die schönsten	40	10
415	Bunter Forellen, giebt sehr schöne, feste Köpfe	15	1.80	494	Knoblauchzwiebeln	30	10
416	Blutforellen, sehr festköpfig und schön	15	2.40	495	Kartoffelzwiebeln, echte, grosse	36	10
417	Grosser gelber Berliner Frahl	100	185 M.				
418	Deutscher Unvergleichlicher, gelb mit rothen Kanten	25	3.50				
419	Gelber Pariser Zucker, sehr zart und lang in Köpfen stehend	15	2.—				
421	Perpignan, ganz vorzüglich, hält sich sehr lange ohne durchzuschossen	15	2.10				
422	Trotzkopf, brauner, sehr festköpfig, als bester Winter-Salat zu empfehlen	100	250 M.				
423	— gelber desgleichen	15	2.50				
424	Verschiedene der besten Sorten gemischt, extra Alten Salatsamen für Vogelfutter	100	90 M.				
Schnitt- und Pfücksalat.				Steckzwiebeln.			
426	Pfück-Salat, brauner, amerikanischer, fein gekraut, bis zum Herbst zu pflücken	20	3.—	491	Schalotten, echte, haltbare dänische	100	36 M.
427	— australischer, gelber	20	3.—	492	— russische, die schönsten	40	10
428	Latuk, gewöhnlicher, früher	10	1.10	494	Knoblauchzwiebeln	30	10
429	— krauser, gelber	10	1.20	495	Kartoffelzwiebeln, echte, grosse	36	10
430	Kresse, extra krausblättrige	100	18 M.				
431	— gewöhnliche	18	10				
433	— gelbe, breitblättrige, englische	10	—				
434	— Wasser- oder Brunnen	30	4.50				
435	— perennirende, amerikanische	10	—				
436	— indische Kapuziner, spanische Kresse oder Nasturtium	10	—				
437	Rapunzel od. Feldkrop, besonders grosser, breiter	100	80 M.				
438	— — gewöhnlicher, breitblättriger	10	—				
439	— — dunkelgrüner, vollherziger	10	—				
Endivien.				Treibgurken.			
449	Extra krause, grüne Plünage- oder Feder	10	1.30	516	Schwanenhals, äusserst zart von Geschmack, und sehr volltragend	Portion 20	150
450	Grosse, grüne, vollherzige, breitblättr. Escariol	10	1.70	518	Noa's Treib, hat sich als die reichtragendste Gurke erwiesen, extra	Portion 25	200
451	Grosse gelbe	10	1.70	519	Berliner Aal, vorzügliche Salatgurke	20	150
453	Hellgrüne krausrandige	10	1.30	520	Prescott Wonder, verbesserte, 3jähr. Same	100 Korn 4.50 M.	Portion 40
454	Sehr feine, krause, grüne, moosartige	15	2.50	521	Duke of Edinburgh, eine der vorzüglichsten engl. grünbleibenden Treib, äusserst reichtragend und von feinstem Geschmack	Port. 40	150
				525	Mischung der besten Sorten	60	12—
				Melonen.			
				536	Viele schöne Sorten gemischt	40	6.—
				537	Berliner Netz	150	—
				Kürbissorten.			
				573	Küchenkürbis, gewöhnlicher grosser	100	50 M.
				574	— kleiner, Vegetable Marrow engl. Schmeer	20	2.40
				575	Grosser, gelber Riesen-Melonen-Centner, genetzter, echt, wird bis 160	80	12—



## Küchenkräuter.

N <sup>o</sup>	Gr.	100 Gr.	1 Kilo
591	Basilicum majus, grossblättriger	10	1.20
592	— minus, feinblättriger	10	1.50
593	Beet, weisse oder Mangold	10	—45
595	Silberbeet	10	—45
Roths Beet siehe No. 363—368.			
596	Boretsch, Gurkenkraut	10	1.40
599	Dill	100 @ 32 M	10
609	Fenchel, gewöhnlicher	10	—60
610	— süsser Bologneser	10	—70
611	Isop	10	1.20
612	Kerbel, gewöhnlicher	100 @ 90 M	10
613	— krauser Plunage	10	1.10
615	Kölln, Bohnenkraut	10	—50
618	Lavendel	15	2.50
621	Majoran	100 @ 95 M	10
624	Melisse, Citron	20	2.80
625	Petersilie „Hamburger Markt“, echte feinblättrige schlichte, Wilhelmshurger	100 @ 42 M	10
626	— schlichte Schnitt- oder Krant 100 „ 30 „	10	—45
628	— krause dreifachgefülltblättrige Zwerg-, zur Verzierung	100 @ 30 M	10
629	— farneblättrige, sehr zierend	10	—45
636	Porro, Sommer oder französischer 100 @ 90 M	10	1.10
631	— Winter, bester, grosser, dicker „ 90 „	10	1.10
632	— brabanter „ 105 „	10	1.20
633	— grosser schottischer Riesen, extra vollständig winterhart	50	9.—
634	— dicker, kurzer Rouen'scher	10	1.40
635	— Carentan	10	1.50
637	Portulack, gelber	10	1.50
638	— grüner	10	1.50
639	— breitblättriger, goldgelber	10	1.60
640	Raute oder Weinraute	10	1.20
643	Salbei	10	1.20
644	Sauerampfer, grossblättrig. Garten- 100 @ 70 M	10	—85
645	— Riesen-, extra grossblättr. „ 75 „	10	—90

N <sup>o</sup>	Gr.	100 Gr.	1 Kilo
649	Sellerie, Schnitt-, krauser	100 @ 180 M	15
648	— schlichter	10	—75
654	Senf, brauner, holländischer	100 @ 32 M	10
655	— gelber, —	15	10
656	— bester, gelber, englischer	25	10
657	Thymian, Winter	150	10
658	— Sommer	15	2.—
661	Wermuth, echter	20	3.—

## Spinat.

663	Grosser, breitblättriger mit rundem Samen	100 @ 36 M	10
664	— verbesserter, besonders gross- und dickblättriger	100 @ 40 M	10
665	— breit und langblättriger mit scharfem Samen, f. Winter-Aussaat, 100 @ 30 M	10	—40
666	— spät aufschliessender „ 40 „	10	—50

## Diverse Gemüse.

676	Artischocke, violette, die grösste, beste Sorte	30	5 50
677	— mit grüner Frucht	80	15.—
687	Pfeffer, (Capsicum annuum), spanischer, mit langer, rother Frucht	10	1.20
691	Rhabarber, Myatt's Viktoria	10	1.20
667	— Prince Albert	10	1.50
692	Spargel (Asparagus), grosser, weisser, dicker nachgebanter Connover's Colossal	10	1.20
693	— Palmetto, übertrefft im raschen Wachstum, sowie in Grösse der Frucht alle bis jetzt bekannten Sorten	20	3.—
694	— Connover's Colossal, amerikan. Riesen-, direct importierter Originalsamen	15	1.80
695	Tomates oder Liebesapfel (Solanum Lycopersicum), grosser, rother	10	—80
696	— König Humbert	30	4.—
702	— President Garfield	45	8.—

## Grassamen-Mischungen

zu immerwährenden oder dauernden Rasenplätzen.

N <sup>o</sup>	100 @	N <sup>o</sup>	100 @
770 a)	Mischung zu dauernden, schönen Rasen @ 55 M	773 d)	Desgl. zu demselben Zweck als letztere, aber aus lauter feinblättrigen Grassern bestehend @ 70 M
771 b)	Mischung zu dauernden Rasen, wo diese ungewöhnlich fein und schön gewünscht werden, und stets kurz und feucht gehalten werden können. Es werden daher nur kostspielige Arten dazu gewählt. Der Same reicht dagegen weiter als der vorhergehende @ 65 M	774 e)	Gewöhnliche Rasen-Mischung für leichteren Boden sog. Berliner Thiergarten-Mischung „ 40 M
772 c)	Mischung zu dauernden Rasen, unter beständiger Beschattung von Bäumen, aus dazu geeigneten grossblättrigen Grassern bestehend @ 50 M	775 f)	Mischung zu Parkanlagen, die sowohl zur Zierde als zum Futterertrag dienen sollen „ 50 M
		776 g)	Für Abhänge, Wälle etc. „ 85 M
		778	Fegsel, Mischung gut keimender Gras- und Kleesamen
		777	Feines, englisches, immerwährendes Rasen-Raigras, Lolium perenne tenue, von guter Ausdauer und lebhaftem Grün @ 80 M

## Grassamen in Sorten.

Die Preise sind dem Wechsel unterworfen und stehen bemusterte Offerten auf Wunsch zu Diensten.

Preise Netto Cassa oder Ziel mit Zinsvergütung 1 2 pCt. pro Monat.

N <sup>o</sup>	100 @	N <sup>o</sup>	100 @
791	Engl. Raigras, Lolium perenne, echte perennirende Sorte. (Der Same aus Schottland) 1ste Qualität, ausgezeichnet rein, schwächstes Saat	832	Alopecurus pratensis, Wiesenfuchsschwanzgras, von vorzüglicher Reinheit und Keimkraft, 1ste Qualität
792	Desgleichen 2te Qualität, sehr gut	833	Desgleichen 2te Qualität
794	Deutsches ordinaires sogenanntes Raigras (Trespe)	850	Bromus arvensis, Acker-Trespe, extra
795	Italienisches Raigras, Lolium aristatum (italicum), 1ste Qualität, direct importirt, vorzüglich, echt und schön	854	— mollis, weiche
796	Desgleichen 2te Qualität, englischer Samen	819	Cynosurus cristatus, Kammergras, 1ste Qualität
797	Französisches Raigras oder Hafergras, Arrhenatherum avenaceum, Avena elatior oder Holcus avenaceus 1ste Qualität	820	Desgleichen 2te Qualität
798	Desgleichen 2te	821	Dactylis glomerata, Knaulgras, australisch
799	Timotheegras, beste Sorte, Phleum pratense europäisch	822	Desgleichen französisch
800	Desgleichen, amerikanisch	828	Festuca ovina, Schafschwingel
811	Agrostis stolonifera, Fioringras, 1ste Qualität	834	— pratensis, Wiesenschwingel, beste Qualität, vorzüglich schön
843	Aira flexuosa (fälschlich Avena flavescens), Flitterschmiere	835	Desgleichen 2te Qualität
		818	Holcus lanatus
		823	Poa pratensis, glattes Rispengras oder Wiesengras
			Und alle sonst gangbaren Sorten!

## Kleesamen.

Die Preise sind dem Wechsel unterworfen und stehen bemusterte Offerten auf Wunsch zu Diensten.

Preise Netto Cassa oder Ziel mit Zinsvergütung  $\frac{1}{2}$  pCt. pro Monat.

Nr.		100 $\mathfrak{R}$	Nr.		100 $\mathfrak{R}$
		$\mathfrak{M}$			$\mathfrak{M}$
913	Rothklee, Trifolium pratense, seidefrei	40—55	921	Prov. Luzerne, blauer oder ewiger Klee, Med. sativa,	39—63
932	" " " " " amerikanisch	34—40	922	— Sand-, Medicago media, eine in neuester Zeit für leichten Boden sehr empfohlene Art ..	68.—
915	Weissklee, Trifolium repens, .....	40—55	923	Wund-, Tannen- oder Sandklee, Anthyllis vul- neraria, für ganz sterilen Boden und im Schatten, liefert guten Ertrag ..	40—60
916	Desgleichen, 2te Qualität .....	30—40	924	Esparette, Türkischer Klee, St. Foin, Onobrychis sativa, beste Qualität .....	18.—
917	Schwedischer Bastard-Klee, Trifolium hybridum. 1ste Qualität, seidefrei .....	40—50	925	— zweischürige Onobrychis sativa bifera .....	20.—
918	Desgleichen, 2te Qualität .....	30—40	926	Incarnatklee, Trifolium incarnatum .....	16—25
919	Gelbklee, immerwährender Hopfenklee, Medicago lupulina, 1ste Qualität, seidefrei .....	14—17			
920	Desgleichen, 2te Qualität .....	12.50			

Sonstige landwirthschaftliche Sämereien siehe Haupt-Catalog  
resp. Specialofferten.

## Forst-, Gehölz- und Sträucher-Samen.

Wir geben bekanntlich keinen Waldsamen ab, der nicht so gut ist, als er nur möglicherweise und ohne Kosten zu scheuen, aus den direkten Quellen herbeizuschaffen ist, auch muss derselbe nicht nur frei von jeder Beimischung sein, sondern es wird selbst jegliche Mühe angewandt, um ihn von leichten und tauben Körnern zu reinigen. Wir prüfen alle Sorten, so weit dies überhaupt möglich ist, vor dem Versand, auf genügende Keimkraft, doch können wir eine Garantie für das Gelingen der Aussaaten nicht übernehmen, da dieselben stets unsicher sind.

Preise veränderlich. Andere Sorten siehe Haupt-Catalog.

Nr.		100 $\mathfrak{R}$	$\mathfrak{M}$	od. $\frac{1}{2}$ Ko.	Nr.		100 $\mathfrak{R}$	$\mathfrak{M}$	od. $\frac{1}{2}$ Ko.
		$\mathfrak{M}$	$\mathfrak{M}$				$\mathfrak{M}$	$\mathfrak{M}$	
a) Waldsamen.									
1616	Pinus Douglassi, aus Nord-Amerika, sehr hart und rasch wachsend .....	—	1300		2129	Vogelbeere, Sorbus Aucuparia, trocken .....	20	30	
1633	Tanne, Rothtanne oder Fichte, Pinus Picea (Abies exelsa) .....	75	95		1781	Esche, gewöhnliche Fraxinus exelsior .....	18	30	
1589	— Weiss- oder Edel, P. Abies .....	23	35		2092	Eiche, Quercus Robur pedunculata .....	8,50	20	
1623	— Lärchen, P. Larix .....	150	175		2114	Akazie, Robinia pseudoacacia .....	39	50	
1642	Kiefer oder Föhre, P. sylvestris .....	230	250		2147	Linde, grossblättrige, Tilia europaea grandifolia	45	60	
1594	— Schwarzkiefer, Schwarzföhre, P. au- striaca, von allen Kiefern der vorzüglichste Waldbaum, sehr zu empfehlen .....	210	230		2151	Ulm, Yper oder Rüster, Ulmus campestris ..	30	45	
1641	— Weymouths, P. Strobus .....	—	450		1738	Hainbuche, Weissbuche, Carpinus Betulus reiner Samen .....	26	35	
1626	— Berg- oder Krummholz, P. montana ..	260	285		1765	Amerikanischer grosser Dornbaum, Cra- taegus coccinea, mit grossen rothen Beeren, als Nahrung für Hochwild .....	28	40	
1591	— korsische immergrüne, P. altissima (Laricio) .....	—	330		1767	Weissdorn, zu Hecken, Crataegus oxyacantha	12	20	
1628	— Meerstrands, P. maritima .....	35	55		1773	Bohnenbaum, Cytisus Laburnum .....	—	85	
1679	Ahorn, weisser, Acer pseudoplatanus .....	18	30		2119	Rosa canina, reiner Samen .....	21	35	
1678	— platanenblüthiger, Acer platanoides ..	18	30		b) Obstkerne.				
1673	— Feld-, A. campestre .....	26	40		2277	Apfelkerne, Holzapfel .....	115	130	
1683	— Zucker-, A. saccharinum, als Waldbaum zu empfehlen, echt amerikanisches Saat ..	—	400		2276	— von veredelten Äpfeln .....	70	90	
1689	Eller oder Erle, gewöhnliche, Alnus glutinosa	40	55		2280	Birnenkerne .....	155	180	
1690	— echte weisse oder nordische Berg-, A. incana .....	90	115		2292	Kirschensteine, süsse .....	28	40	
1723	Birke, weisse, Betula alba .....	35	50		2293	— saure .....	52	65	
1780	Buche, Fagus sylvatica, Rothbuche .....	22	35		2298	Pflaumensteine .....	14	20	
					2299	— Mirabellen .....	28	40	
					2300	— Prunus Myrobalana .....	55	70	



## Blumen-Samen.

Die hier nicht aufgeführten Sorten siehe Haupt-Catalog.  
Portionen siehe Haupt-Catalog mit 20 % Rabatt.

### Sommer-Levkojen

in Töpfen gezogener Samen,  
ganz vorzüglich gefüllt.

Sommer-Levkojen		20 Gr.				20 Gr.		
in Töpfen gezogener Samen,		M.	℔			M.	℔	
ganz vorzüglich gefüllt.								
№ 3690	Victoria-Bouquet-Sommer-Levkojen, 6 Farben à 100 Korn 50 ℔	Jede Farbe	5	—	3809	Shakespeare - Astern, 8 Farben à 100 Korn 60 ℔	Jede Farbe	3 40
3691	Dieselben gemischt. 1000 Korn 80 ℔	4	—	3808	Dieselben gemischt.	2	50	
3700	Englische Sommer-Levkojen, 24 Farben à 100 Korn 1 ℔ 50 ℔	Jede Farbe	3	60	3812	Feder- oder Röhr-Astern, 12 Farben à 100 Korn 50 ℔	Jede Farbe	— 50
3703	Dieselben gemischt 1000 Korn 50 ℔	2	80	3811	Dieselben gemischt.	7 7 ℔ — ℔	— 40	
3707	Zweite Qualität, sehr gut gefüllt, gemischt.	1	20	3816	Kugel-Astern, 12 Farben à 100 Korn 50 ℔	Jede Farbe	— 60	
3708	Vierländer, rothe, weisse und blaue, gemischt.	—	70	3815	Dieselben gemischt.	9 ℔ — ℔	— 50	
3714	Grossblumige, 20 Farben, à 100 Korn 1 ℔ 40 ℔	Jede Farbe	4	60	3819	Verbesserte Zwerg-Bouquet-Pyramiden-Astern, 12 Farben à 100 Korn 80 ℔	Jede Farbe	3 —
3711	Dieselben gemischt. 1000 Korn 70 ℔	3	60	3818	Dieselben gemischt.	—	2 —	
3704	Dresdener remontirende Sommer-Levkojen, 6 Farben à 100 Korn 40 ℔	Jede Farbe	5	40	3820	Triumph-Aster, dunkelscharlach, niedrig, paeonienförmig, sehr zu empfehlen	—	9 —
3721	Dieselben gemischt. 1000 Korn 80 ℔	4	40	3802	Grossbl. Zwerg-Königin-Astern, 5 Farben à 100 Korn 50 ℔	Jede Farbe	4 —	
3726	Grossblumige Riesen-Bomben-Pyramiden-Sommer-Levkojen; 10 Farben à 100 Korn 80 ℔	Jede Farbe	6	—	3807	Dieselben gemischt.	3	20
3725	Dieselben gemischt. 1000 Korn 80 ℔	5	50	3785	Comet- oder Pudel-Astern, eigenthümlich kraus und locker gefornit, 10 Farben à 100 Korn 90 ℔	Jede Farbe	3 60	
3729	Grossblumige Zwerg-Pyramiden-Sommer-Levkojen; 8 Farben à 100 Korn 80 ℔	Jede Farbe	7	—	3796	Dieselben gemischt.	2	60
3728	Dieselben gemischt. 1000 Korn 100 ℔	6	—	3792	Mignon-Aster, beste zum Schneiden, 5 Farben à 100 Korn 50 ℔	Jede Farbe	3 60	
3732	Grossblumige Riesen-Baum-Sommer-Levkojen; 10 Farben à 100 Korn 80 ℔	Jede Farbe	7	—	3793	Dieselben gemischt.	2	60
3731	Dieselben gemischt. 1000 Korn 80 ℔	6	—	3760	Juwel. oder Ball-Astern, 6 Farben à 100 Korn 40 ℔	Jede Farbe	3 —	
				3761	Dieselben gemischt	2	50	

### Herbst-Levkojen.

3736 8 Farben à 100 Korn 80 ℔. Jede Farbe	9	—
3735 Dieselben gemischt. 1000 Korn 120 ℔	8	—

### Grossblumige Kaiser-Levkojen.

3739 8 Farben à 100 Korn 1,20 ℔. Jede Farbe	12	—
3738 Dieselben gemischt. 1000 Korn 1,20 ℔	11	—

### Winter-Levkojen.

3742 10 Farben à 100 Korn 90 ℔. Jede Farbe	7	—
3741 Dieselben gemischt. 1000 Korn 80 ℔	6	—

### Goldlack.

#### Cheiranthus Chetri.

4159 Gefüllter extra grossblumiger, dunkelbrauner, hoher <i>Stangen-Lack</i> vorzüglich schön.	2	60
4170 — <i>Stangen</i> , gemischt	2	80
4167 — grossblumiger, dunkelbrauner <i>Zwerg-Busch</i> .	5	—
4171 — <i>Zwerg-Busch</i> , gemischt	4	60
4172 Einfacher dunkelbrauner <i>Busch</i> . 2 ℔ 50 ℔	—	20
4175 — grossblumiger früher <i>Dresdener</i> 3 ℔	—	20

### Gefüllte Astern.

#### Aster chinensis fl. pl.

3773 <i>Grossblumige Truffaut's paeonienblüthige (Perfection) Pyramiden-Astern</i> , 20 Farben à 100 Korn 1 ℔ 50 ℔. Jede Farbe	3	20
3771 Dieselben gemischt	2	80
3777 <i>Victoria-Astern</i> , 12 Farben à 100 Korn 1 ℔ 20 ℔. Jede Farbe	4	60
3776 Dieselben gemischt.	3	40
3780 <i>Zwerg-Chrysanthemum-Astern</i> , vorzüglich grossblumig, 16 Farben à 100 Korn 1 ℔. Jede Farbe	2	80
3779 Dieselben gemischt.	2	20
3783 <i>Zwerg-Bouquet-Astern (Boltze's)</i> , 10 Farben à 100 Korn 70 ℔. Jede Farbe	2	40
3782 Dieselben gemischt	1	80
3787 <i>Paeonienblüthige Kugel- oder Uhlant-Astern</i> , 12 Farben à 100 Korn 80 ℔. Jede Farbe	1	80
3786 Dieselben gemischt.	1	60
3790 <i>Imbriqué-Pompon-Astern</i> , 12 Farben à 100 Korn 1 ℔ — ℔. Jede Farbe	3	—
3789 Dieselben gemischt.	2	20
3793 <i>Coccaden-Astern</i> , 8 Farben à 100 Korn 60 ℔. Jede Farbe	3	—
3792 Dieselben gemischt.	2	40
3797 <i>Victoria-Nadel-Astern</i> , 10 Farben à 100 Korn 1 ℔ 10 ℔. Jede Farbe	5	—
3795 Dieselben gemischt.	4	—
3800 <i>Victoria-Zwerg-Astern</i> , 6 Farben à 100 Korn 70 ℔. Jede Farbe	5	60
3799 Dieselben gemischt.	4	20
3804 <i>Anmuth-Astern (frühbl. Schiller)</i> , 8 Farben à 100 Korn 40 ℔. Jede Farbe	—	80
3803 Dieselben gemischt.	—	60

### Nelken.

#### Dianthus Caryophyllus fl. pl.

3829 <i>Ausgezeichnete Sortiments-Topfnelken</i> von einigen Hundert Namensorten des ersten Ranges gesammelt und als ganz vorzüglich zu empfehlen 1000 Korn 10 ℔, 100 Korn 1 ℔ 20 ℔	—	—
3830 Sehr gute Qualität 1000 Korn 7 ℔, 100 Korn 80 ℔	—	—
3832 <i>Remontant- oder immerblühende Nelken</i> , Pracht-Varietäten, Topfsamen 1000 Korn 6 ℔, 100 Korn 80 ℔	—	—
3833 <i>Zwerg-Remontant-Topfnelken</i> , 1000 Korn 9 ℔, 100 Korn 1 ℔ — ℔	—	—
3834 <i>Comtesse de Paris</i> , reinhele Remontant-Nelke 100 Korn 1 ℔ 30 ℔	—	—
3835 <i>Extra gefüllte schöne Landnelken</i>	3	60
3836 <i>Recht gut gefüllte Landnelken</i>	1	20
3837 <i>Frühblühende gefüllte Wiener Zwerg-Nelken</i>	1	—
3838 <i>Remontirende od. immerblühende, Landsamen</i>	3	50
3839 <i>Grenadin</i> , niedrige, mit gefüllten, glühend scharlachrothen Blumen	3	60
3840 <i>Margaritarnelken</i> , halbhohle reichblühende Remontant-Nelken in allen Farben, sehr zu empfehlen	1	60

### Hochmuth oder Rittersporn.

#### Delphinium Ajacis fl. pl.

4249 <i>Delphinium hyacinthiflorum fl. pl.</i> , gefüllter, niedrig hyacinthenblüthig, 12 Farben, jede 2 ℔	—	20
4250 Derselbe, alle Farben gemischt. 2 ℔ 50 ℔	—	10
4253 <i>Delphinium elatior fl. pl.</i> , gefüllter hoher, 8 Farben, jede. 2 ℔ 50 ℔	—	20
4254 Derselbe alle Farben gemischt. 2 ℔ — ℔	—	20
4256 <i>Delphinium consolida fl. pl.</i> , gefüllter hoher Levkojen in 8 Farben, jede. 2 ℔ 75 ℔	—	20
4257 Derselbe, alle Farben gemischt. 2 ℔ 20 ℔	—	20
4259 <i>Delphinium candelabrum fl. pl.</i> , gefüllter niedriger, 6 Farben, jede. 2 ℔ 50 ℔	—	1
4260 Derselbe gemischt.	—	20

### Stockrosen oder Malven.

#### Althaea rosea fl. pl.

4952 <i>Neueste engl. u. schottische gefüllte Stockrosen</i> ersten Ranges, Chater'sche, 10 Farben, jede	6	—
4953 In den vorzüglichsten Farben gemischt	5	—
4955 <i>Schottische</i> , sehr gut gefüllt	1	80

### Balsaminen.

#### Impatiens balsamina fl. pl.

4383 <i>Gefüllte grossblumige</i> , gemischt. 6 ℔ — ℔	—	30
4384 <i>Zwerg</i> , in 6 der schönsten Farben, jede	—	60
4385 <i>Desgleichen</i> , viele Farben gemischt	—	40
4389 <i>Rosen- (Andriex)</i> , gewöhnliche, 12 Farben, jede	1	—
4388 <i>Desgleichen</i> , alle Farben gemischt	—	80
4398 <i>Verbesserte Camellien (Preis)</i> dicht gefüllt, 10 Farben, jede.	1	50
4394 Dieselben gemischt	1	20
4393 <i>Camellien- oder weisspunktkirte</i> , 8 Farben, jede.	1	—
4392 <i>Desgleichen</i> , viele Farben gemischt	—	80
4395 <i>Zwerg-Camellien</i> , gemischt	—	50

N <sup>o</sup>	Begonien.	20 Gr.
3942	Hybr. gigantea, einfache Prachtvarietäten, gemischt.....	M. 45
3951	— fl. pl., gefüllt blühende, in den schönsten Sorten gemischt.....1000 Korn 1 M. 20 45	

### Calceolarien.

#### Calceolaria hybrida grandiflora.

3978	Von einer Collection ersten Ranges gesammelt, unbertroffen.....1000 Korn 50 45, 1 Gr. 4 M.	
3979	Mischung von schönen getigerten und getuschten Sorten.....1000 Korn 40 45, 1 Gr. 3 M.	

### Cinerarien.

#### Cineraria hybrida grandiflora.

3956	Englische Züchtung, ausserordentlich grossblumig und in prachtvollem Farbenspiel, sehr empfehlenswerth.....1000 Korn 1 M. 45, 1 Gr. 3 M.	
3958	Von den neuesten grossblumigen Preisblumen, gemischt.....1000 Korn 80 45, 1 Gr. 2 M. 50 45	
3960	II. sehr gute Qualität.....1 Gr. 1 M. 80 45	

### Cyclamen persicum giganteum.

3968	Kaiser Wilhelm, feurigroth, das dunkelste Alpenveilchen.....100 Korn 1 M. 45	
3966	giganteum atrorubrum, grossblumiges, rothes, 100 Korn 1 M. 45	
3969	— splendens, grossblumiges, von niedrigem Wuchs, prachtvoll, 100 Korn 1 M. 50 45	
3970	— roseum, „Rose von Marienthal“, splendens mit rosa Anflug.....100 Korn 1 M. 50 45	
3971	— album, reinweiss.....100 Korn 1 M. 80 45	
3967	— extra grossblumiges, in prachtvollen Farben gemischt.....100 Korn 1 M. 20 45	

### Gloxinien.

#### Gloxinia hybrida crassifolia grandiflora.

3972	Erecta, mit aufrecht stehenden Blumen.....1000 Korn	
3973	Pendula, mit hängenden Blumen.....50 45	
3974	Horizontalis, Blumen in wagerechter Haltung.....1 Gr. 5 M. 45	
3975	Die 3 obigen Sorten gemischt.....1000 Korn 40 45, 1 Gr. 3 M. 50 45	
3976	Tigrida, punktirte und leopardirte Prachtvarietäten.....1 Gr. 6 M. 1000 Korn 80 45	

### Stiefmütterchen.

#### Pensées, Viola tricolor maxima.

Die Cultur der Stiefmütterchen hat seit Jahren unsere besondere Sorgfalt und sind die Blumen an Grösse und Reinheit der Farben unübertroffen.

3901	Extra grossblumige Varietäten, gemischt.....	5 —
3901a	In vielen Varietäten, gemischt.....	3 —
3902a	Gute Mischung.....	1 —
3903	Blanda, Riesen, weiss mit dunklem Auge.....	3 —
3904	Striata, braune, gelblich rothe Grundfarbe mit dunklen Streifen und Flecken marmorirt, ausgezeichnet.....	1 50
3906	Fancy, oder bronze- und surikfarbige, gemischt.....	1 50
3907	Azurea, hellblaue Varietäten, sehr zarte Färbungen.....	1 20
3908	Goldgelb, mit dunklem Auge, Riesen.....	2 80
3909	„Schnecwitzen“, sehr schön, rein weiss, und von compactem Bau.....	2 —
3910	Nigra, Negerfurst, kohlschwarz, Dr. Faust.....	1 50
3912	Odier, neue fünf fleckige in prachtvollen Farben, extra.....	5 —
3913	Purpurea marmorata, in diversen Nüancen von purpur mit weissen Rande.....	1 50
3914	Goldackfarben, mit goldgelb und aurora gerandet und getusch, prachtvoll.....	1 50
3915	Kaiser Wilhelm, Riesen, ultramarinblau, mit purpurvioletttem Auge.....	2 60
3916	Quadricolor, prachtvolles Farbenspiel mit blauen Augen und rosa Bändern.....	1 50
3917	Lord Beaconsfield, Riesen, sammtig dunkelblau mit zart hellblau.....	3 —
3918	„Trimardeau“ Riesen-Stiefmütterchen in schönem Farbenspiel.....	2 20
3919	Cassier, (Bugnots) grossblumige Odier.....	6 —
3924	Veichenblau, grossblumig.....	3 —
3926	Dunkle Prachtvarietäten.....	1 50
3921	Havannabrunn.....	1 50
3911	Dunkellilla. (atropurpurea), Riesen.....	2 50
3905	Hellhilla.....	1 50
3902	Goldseide, reingelb.....	1 80
3900	Cardinal, leucht. roth.....	4 —
3891	Feuerkönig, goldgelb mit purpur.....	1 50
3892	Kaiser Friedrich, dunkelpurpur mit goldbronz.....	1 50
3894	Victoria, weinroth.....	2 50
3893	Meteor, leucht. rothbraun.....	1 80

### Erklärung der Zeichen.

- ⊙ einjährige Sommergewächse.
- ♂ zweijährige Sommergewächse.
- 21 perennirende oder ausdauernde Stauden.
- † Kalthauspflanzen.
- tr Warmhauspflanzen.
- ∞ Schlingpflanzen.
- h strauchartige Topfpflanzen.
- \* Einfassungspflanzen.

N <sup>o</sup>		20 Gr.
5363	Acacia lophanta f. Acacie.....	1 M. 60 45 — 20
5364	— speciosa f. prächtige.....	3 — — 20
4004	Acroclinium roseum ⊙ rosenrothe Immortelle.....	2 — — 20
4005	— fl. albo ⊙ glänzend weisse.....	2 — 20 — 20
4009	Adonis autumnalis ⊙ Herbst-Adonisröschen.....	1 M. 20 45 — 10
5733	Agrostis pulchella ⊙ zierliches Straussgras.....	— — — 30
4022	Alyssum Benthani ⊙ duftendes Steinkraut, reichblühend.....	2 M. 50 45 — 30
4023	Amaranthus atropurpureus ⊙ Fuchschwanz mit leuchtend blutrothen Blütenähren.....	2 M. 60 45 — 10
4030	— melancholicus ruber ⊙ prächtig rothblättriger aus Japan.....	1 M. 70 45 — 20
4035	Ammobium alatum ⊙ Immortelle.....	1 — 60 — 20
4036	— grandifl. ⊙ grossblumige weisse.....	2 M. 50 45 — 20
4048	Antirrhinum majus ♂ Löwenmaul, schönste und neueste Namensorten gemischt.....	6 M. 6 — 30
4053	— Tom Thumb ♂ ganz niedriger in verschiedenen Varietäten.....	— — — 60
4980	Aquilegia vulgaris fl. pl. 21 gefüllte gemischt.....	— — — 20
5375	Aralia Sieboldi f. Siebold's Berg-Engelika, sehr schöner Strauch, prachtvolle Blattplanze, April lieferbar.....1000 Korn 1 M. 45	
4988	Asperula odorata 21 Waldmeister.....	— — — 50
4063	Bartonia aurea ⊙ schön. goldgelb. Bartonie.....	2 M. 45 — 20
4996	Bellis perennis fl. pl. 21 Marienblümchen.....	3 — — 20
5021	— „Longfellow“ 21.....	4 — — 20
4072	Brachycome ibridifolia ⊙ blauer Kurzkopf.....	1 — — 20
5735	Briza maxima ⊙ grösstes Zittergras.....	1 M. 50 45 — 10
5736	— gracilis ⊙ zierliches.....	2 — 40 — 20
5738	Bromus brizaeformis ⊙ Ziergras, schön.....	60 — — 10
4086	Calendula officin. Le Proust ⊙ dicht gefüllt, hellorangeroth.....	1 M. 20 45 — 10
4085	— grandiflora fl. pl., ⊙ sehr grossblumig, dunkelorange.....	1 M. 80 45 — 20
4088	— Meteor ⊙ mit grossen dicht gefüllten orangestreiften Blumen.....	2 — — 20
4091	Calliopis bicolor nana purpurea ⊙ schöne Zwerg.....	2 — — 20
4095	— Drummondii (basalis) ⊙ bemalte prachtvolle.....	2 — — 20
4096	— bicolor (Coreopsis tinctoria) ⊙ Doppelstern oder Schöngesicht.....	2 — 2 — 20
5030	Campanula Medium fl. pl. ♂ gefüllte grossblumige Glockenblume.....	— — — 80
4110	— Speculum * ⊙ Venusspiegel, gemischt.....	2 20 M. — 20
5401	Cama, Crozy's Prachtsorten, 21 Indisch-Blumen, roh von den schönsten Sorten gemischt.....	7 M. — 50
4113	Cannabis gigantea ⊙ chinesischer Riesenhanf, schöne Blattplanze.....	1 M. 60 45 — 10
4129	Celosia cristata nana atropurpurea ⊙ grossköpfiger rother, prächtiger Zwerg-Hahnenkamm, extra.....	2 40 — 20
4136	— — — viele Sorten gemischt.....	2 10 — 20
4138	— — — viele hohe Sorten gemischt.....	70 — — 20
5038	Centaurea candidissima 21 sehr schöne silberweisse Blattplanze.....	2 — — 20
4144	— Cyanus „Kaiser Wilhelm“ ⊙ blaue Kornblume.....	2 M. 20 45 — 20
4145	— — in vielen Farben.....	1 — 70 — 20
4150	Centranthus macrosiphon ⊙ rothblühende Spornblume.....	1 70 M. — 20
4177	Cheiranthus maritimus * ⊙ Meerstrands-Levkoje.....	1 M. 20 45 — 10
4182	Chrysanthemum inodorum plenissimum ⊙ mit schneeweissen, gefüllten Blumen, sehr werthvoll für Bouquet-Fabrication.....	— — — 80
4183	— tricolor atrococcinum.....	2 40 M. — 20
5423	Cineraria maritima f. silberblättrige Blattplanze.....	3 M. 50 45 — 30
4191	Clarkia elegans Salmon Queen ⊙ extra gefüllte lachsfarbene.....	— — — 10
4193	— pulchella * ⊙ schöne rothe.....	1 M. 50 45 — 10
4194	— alba ⊙ weissblühende.....	1 — 50 — 10
4195	— fl. pl. ⊙ gefüllte rothe.....	1 — 80 — 20
4200	— pulcherrima ⊙ sehr grossblumig und brillant carminrothe Farbe.....	1 M. 60 45 — 10



	20 Gr.		20 Gr.
N <sup>o</sup>	M	N <sup>o</sup>	M
5429 <i>Gianthus Dampieri</i> ♂ et mit grossen rothen prahlenden Blumenbüscheln. 100 Korn 1 M. 50 A <sup>s</sup>	—	5145 <i>Lychnis chalcedonica</i> 2 l brennende Liebe.....	— 30
5432 <i>Cobaea scandens</i> α 2 kl klimmende Cobäe .....	80	4492 <i>Malope grandifl.</i> alba ○ weisse grossbl. schöne Malope.....	10
5437 <i>Coleus</i> , f Prachtvarietät, gemischt 1000 K. 1 M. 80 A <sup>s</sup>	—	4493 — „ <i>purpurea</i> ○ dunkelrothe..... 1 „ 20 „	— 10
4207 <i>Collinsia bicolor</i> ○ schöne zweifarbig. „ 80 A <sup>s</sup>	10	4512 <i>Matricaria eximia grandiflora</i> fl. pl. ○ mit grossen dichtgefüllten, reinweissen Blumen.....	55
4219 <i>Convolvulus tricolor</i> ○ niedrige farbeigabe „ 60 A <sup>s</sup>	10	4521 <i>Mesembryanthemum crystallinum</i> ○ Eiskraut.....	30
4242 <i>Cynoglossum linifolium</i> * ○ weisses Vergissmeinnicht.....	10	4528 <i>Mimulus cardinalis grandiflorus</i> ○ grossbl. scharlachrothe Gankler- oder Affenblume.....	4
5070 <i>Dianthus barbatus</i> ♂ Klusternelke., 1 „ 30 „	20	4529 — „ <i>cupreus</i> ○ kupferscharlachroth.....	3
5073 — „ fl. pl. ○ gefüllte in prachtvollen neuen Varietäten.....	40	4531 — „ <i>tigrinus</i> ○ prachtvolle getigerte Varietäten.....	2
4262 — „ <i>Heddwigi</i> (giganteus) ○ prachtvoll, in den schönsten Farben-Schattirungen. „ 16 M.	80	4535 — „ <i>grandiflorus</i> ○ neneste grossbl. engl. Pracht-Varietäten, gemischt.....	5
4265 — „ <i>diadematus</i> fl. pl. ○ Diadem-Nelke in verschiedenen Varietäten.....	1 20	4538 — „ <i>quinquevulnerus maximus</i> ○ grossbl. Pracht-Hybriden, gemischt.....	1 20
4266 — „ „Eastern Queen“ ○ prachtvolle Zeichnung auf hellem Grunde.....	90	4540 — „ <i>moschatus</i> ○ Moschus.....	3 20
267 — „ <i>laciniatus</i> ○ tiefgefiedelte, 30 cm. hohe aus Japan von herrlichem Effect.....	50	4533 <i>Mina lobata</i> , m α prächtige Schlingpflanze mit orangerothen Blumen..... 100 Korn 50 A <sup>s</sup>	— 10
4270 — <i>imperialis</i> fl. pl. * ○ prächtige grossblühende gefüllte.....	50	4543 <i>Mirabilis Jalapa</i> ○ Wunderblume, gemischt „ 90 A <sup>s</sup>	— 10
5076 — „ <i>pumarius</i> 2 l gemischt, gewöhnliche Federnelke.....	20	5155 <i>Myosotis alpestris</i> 2 l Alpen-Vergissmeinnicht.....	50
5082 <i>Digitalis gloxiniaeflora</i> 2 l Fingerhut, gemischt.....	20	5164 — „ <i>Victoria</i> , 2 l niedrig gross und reichblühend, besonders für Töpfe.....	1 50
5449 <i>Dracaena australis</i> h australischer Drachenbaum, 1000 Korn 5 M., 100 Korn 60 A <sup>s</sup>	—	5162 — „ <i>palustris semperflorans</i> 2 l blüht ununterbrochen von Frühlingsanfang bis spät in den Herbst.....	3
5454 — „ <i>indivisa lineata</i> h..... 1000 „ 130 „	20	4558 <i>Nemophila insignis</i> * ○ prachtv. himmelbl. „ 80 A <sup>s</sup>	— 10
4286 <i>Eschscholtzia aurantiaca</i> ○ tieforange „ 2 M. 50 A <sup>s</sup>	20	4563 — „ <i>maculata</i> * ○ weisslilla mit blauen Flecken.....	10
4287 — „ <i>californica</i> , ○ goldgelbe..... 2 „ 20 „	20	4565 — „ <i>gemisch</i> ○ „ 80 „	— 10
4291 — „ <i>Mandarin</i> die Blume orange und scharlach	40	4568 <i>Nicotiana affinis</i> ○ reinweiss, wohlriechend.....	30
4305 <i>Gaillardia picta</i> ○ Gaillardie, roth mit gelber Einfassung.....	20	4569 — „ <i>atropurpurea grandiflora</i> ○ Gruppenpflanze.....	20
4307 — „ <i>Lorenziana</i> , gefüllte „ 5 „	30	4575 <i>Nigella damascena</i> fl. pl. ○ Jungfer im Grünen, blaue, gefüllte.....	10
4326 <i>Godetia Lady Albemarle</i> ○ Nachtkerze, grossblumige, glänzend carmoisinroth.....	30	4592 <i>Oxalis tropaeoloides</i> (O. corniculata) ○.....	90
4333 — „ <i>Whitneyi flammea</i> ○ dunkelroth geflammt.....	30	4611 <i>Papaver paeoniflorum</i> fl. pl. ○ gemischt „ 120 M.	— 10
4335 <i>Gomphrena globosa</i> alba ○ weisser Kugelamarant.....	20	4614 — „ <i>paeoniflorum nanum</i> fl. pl. ○ gemischt.....	10
4337 — „ <i>purpurea</i> ○ purpurern.....	20	4600 — „ <i>Rhoeas</i> fl. pl. ○ gef. ranunkelblüthiger in allen Farben.....	20
4346 <i>Helianthus annuus</i> fl. pl. ○ gefüllte Sonnenblumen.....	10	5758 <i>Pennisetum longistylum</i> ○ sehr schönes Ziergras.....	20
351 — „ <i>globosus fistulosus</i> ○ mit dichtgefüllten Blumen.....	20	4616 <i>Perilla nankensis</i> ○ prächtige dunkelpurpure, interessante Blattpflanze.....	10
4359 <i>Helichrysmon monstrosum</i> fl. pl. ○ grossblumige, gefüllte Strahlblume, gemischt.....	50	4619 <i>Petunia mirabilis</i> (phoenicea) * ○ schöne rothe.....	20
4362 — „ <i>nanum</i> fl. pl. ○ niedrige, gemischt.....	60	4620 — „ <i>hybrida</i> ○ sehr gute Mischung.....	1
5498 <i>Heliotropium</i> f gemischt.....	2	3860 <i>Petunia hybrida grandiflora</i> ○ ganz neue grossblumige Fruchtarten..... 1 Gr. 2 M. — A <sup>s</sup>	36
5500 — „ f dunkle Varietäten, gemischt.....	2 40	3874 — „ fl. pl. ○ gefüllte grossblumige, in vielen Farben gemischt 1000 Korn 3 M.	—
4574 <i>Hordeum jubatum</i> ○ sehr zierendes Gras „ 2 M. 50 A <sup>s</sup>	20	3873 — „ <i>fimbriata</i> , grossblumige gefranste, ○ prachtvoll gemischt 1 Gr. 2 M. 50 A <sup>s</sup>	42
4365 <i>Humulus japonicus</i> . ○ α japanesischer Hopfen, sehr üppig rankend.....	40	3875 — „ fl. pl. ○ desgleichen gefranste gefüllt, gemischt, in vielen Varietäten..... 1000 Korn 3 M.	—
4373 <i>Iberis amara grandiflora</i> * ○ grossblühende weisse Schleifenblume.....	10	4626 <i>Phaseolus multiflorus</i> α ○ arabische Feuer- oder rothblühende Prunkbohne.....	35 A <sup>s</sup>
4378 — „ <i>nana hybrida</i> ○ niedrige, in prachtvoller Mischung.....	40	4627 — „ <i>bicolor</i> α ○ mit weiss.....	40 A <sup>s</sup>
4380 — „ <i>umbellata purpurea</i> Dunnett ○ Dunnetts grosse roth-purpure.....	2 M. 50 A <sup>s</sup>	4628 <i>Phlox Drummondii</i> ○ prächtige Flammenblume, in allen Farben gemischt.....	14 M.
4413 <i>Ipomoea purpurea</i> α ○ ( <i>Convolvulus major</i> ), hochrankende Winde in vielen Farben.....	10	4629 — „ <i>atropurpurea</i> ○ dunkelpurpur.....	1
4429 <i>Lathyrus odoratus</i> , α ○ wohlriechende Platterbsen oder Wicke, gemischt.....	10	4632 — „ <i>alba</i> ○ reinweiss.....	1
4442 — „ <i>Eckford's neue Hybriden</i> gemischt α ○.....	10	4631 — „ <i>coccinea</i> ○ feuerfarbene, prachtvoll zu weit leuchtenden Gruppen.....	1
5133 <i>Leontopodium alpinum</i> 2 l Edelweiss.....	3 80	4649 — „ <i>cuspidata</i> und <i>fimbriata</i> ○, viele Farben gemischt.....	1 60
4449 <i>Linum grandiflorum rubrum</i> ○ prachtvoller grossblumiger hochrother.....	2 M. — A <sup>s</sup>	4643 — „ <i>grandiflora alba</i> ○ grossblumiger weisser.....	1 20
4462 <i>Lobelia Erinus</i> (graclis) ○ schmalstielige Lobelie.....	11 M.	4644 — „ <i>atropurpurea</i> ○ purpur.....	1 20
4463 — „ <i>compacta alba</i> ○ weisse.....	1 20	4648 — „ <i>coccinea</i> ○ feuerrother.....	1 20
4465 — „ <i>speciosa</i> , Crystal Palace ○ schöne dunkelblaue.....	18 M.	4651 — „ <i>splendens</i> ○ leuchtend carmoisin mit weissem Auge, prachtvoll.....	1 50

		20 Gr.				20 Gr.	
N <sup>o</sup>		M.	Ä	N <sup>o</sup>		M.	Ä
5213	<i>Primula veris</i> 1 extra englische Primeln von einigen 100 Varietäten ersten Ranges	1	80	5262	<i>Stipa pennata</i> 2 hübsches weissliches Federgras	4	30
5219	— <i>Auricula</i> 2 Garten-Aurikel, prachtvolle Varietäten v. Nummerblumen ersten Ranges gesammelt	6	—	4825	<i>Tagetes erecta</i> aurant. fl. pl. $\odot$ gef. orangegelbe Sammetblume	5	30
3982	— <i>chinensis</i> <i>ambriata</i> alba 2 t weisse ge- frante 1000 Korn 3 M.	25	—	4827	— sulphur. fl. pl. $\odot$ schwefelgelbe „ 5 „	30	—
3983	— <i>coccinea</i> 2 t gefranste mit weit- leuchtenden scharlachrothen Blüten	1000 Korn 7 M.	—	4826	— nana anrea fl. pl. $\odot$ niedrige, gefüllte gross- blühende	5	30
3986	— <i>kermesina</i> splendens 2 t leuchtend carmoisinrothe „ 1000 Korn 3,50 M.	40	—	4828	— patula ranunculoides, fl. pl. $\odot$ ranunkel- blüthige, sehr schön	4	30
3992	— <i>rosea</i> 2 t rothe gefranste 1000 Korn 3 M.	25	—	4833	— signata <i>pumila</i> $\odot$ niedrige „ 4,50 „	30	—
3993	— gefranste Sorten, gemischt 2 t 1000 Korn 2 M. 80 Ä	22	—	4839	<i>Thunbergia alata</i> 2 t geflügelte <i>Thunbergie</i> , ge- mischt	—	80
3994	— alba fl. pl. 2 t gefüllte weisse ge- frante „ 100 Korn 50 Ä	—	—	5624	<i>Torenia Fournieri</i> $\odot$ mit grossen himmelblauen Blumen	4	—
3996	— <i>kermesina</i> splendens fl. pl. 2 t gefüllte rothe, gefranste „ 100 Korn 60 Ä	—	—	4847	<i>Tropaeolum canariense</i> (peregrinum) 2 $\odot$ (adun- cum), canarische Capuziner-Kresse	12	80
3997	— fl. pl. 2 t gefüllte gemischt, 100 Korn 55 Ä	—	—	4850	— Lobbianum <i>cardinale</i> 2 $\odot$ scharlachroth „ 4 M. 50 Ä	30	—
5230	<i>Pyrethrum parthenifolium aureum</i> <i>Matricaria</i> ) $\odot$ „ „ „ „ „ 7 M.	40	—	4862	— Spitfire 2 $\odot$ leuchtend scharlachroth, „ 3 M. „	20	—
5234	— <i>selaginoides</i> $\sigma$ mit farnblättrig ge- schlitzten goldgelben Blättern	1	—	4865	— Prachtmischung 2 $\odot$ „ „ „ 1 M. 60 Ä	20	—
4691	<i>Reseda odorata grandiflora</i> , wohlriechende „ 1 M. „	10	—	4868	— majus atropurpureum 2 $\odot$ Nasturium oder indische Kresse, dunkelblutroth „ 1 M. „	10	—
4693	— <i>ameliorata</i> „ „ 1 „ 50 Ä	10	—	4869	— Dunnett's Orange 2 $\odot$ gelbe „ „ 90 „	10	—
4696	— „Machet“ $\odot$ sehr vervollkommnete Sorte, besonders zur Topfkultur „ 20 M.	1	—	4870	— von Moltke 2 $\odot$ bläulichrosa, 1 „ „	10	—
4699	— <i>Victoria</i> $\odot$ mit leuchtend rothen Blumen „ 22 M.	1	20	4871	— Regelianum 2 $\odot$ purpurviolett, 1 „ „	10	—
4700	— <i>pumila erecta</i> $\odot$ niedrig comp. „ 10 „	50	—	4873	— gemischt 2 $\odot$ „ „ 75 „	10	—
4711	<i>Rhodanthe maculata</i> $\odot$ glänzend hochrosa mit gelber Mitte	1	—	4874	— Tom Thumb atropurpureum <i>Cattell's</i> crim- son $\odot$ niedrige dunkelrothe „ 1 M. 10 Ä	10	—
4712	— alba $\odot$ rein weisse	1	—	4875	— atrococcineum scarlet * $\odot$ niedrige scharlachrothe „ 1 M. 10 Ä	10	—
4713	— <i>Manglesi</i> $\odot$ allerliebste rosenrothe	1	—	4876	— Beauty $\odot$ reingelb, dunkelscharlach, gestreift und gefleckt „ 1 M. 10 Ä	10	—
4715	<i>Ricinus africanus</i> $\odot$ afrikanischer Wunderbaum „ 1 M. 20 Ä	10	—	4883	— King of Tom Thumb * mit bläulichem Laube u. feurigscharlach- rothen Blumen „ 2,50 M.	20	—
4717	— <i>borboniensis</i> <i>arborescens</i> $\odot$ „ 1 „ 50 „	10	—	4884	— King Theodore $\odot$ m. schwarzbraunen Blumen „ 2,20 M.	20	—
4719	— <i>Gibsoni</i> $\odot$ dunkelroth „ 1 „ 20 „	10	—	4885	— Pearl $\odot$ gelblich weisse „ 1 M. 10 „	10	—
4720	— <i>sanguineus</i> $\odot$ blutrother, schön, „ 60 „	10	—	4886	— Ruby King $\odot$ dunkellaubig mit rosa car- minschattirten Blumen „ 2 M. 50 Ä	20	—
4702	— <i>zanzibariensis</i> , $\odot$ prachtvoll mit riesigen Blättern „ 1 M. 30 Ä	10	—	4892	— gemischt $\odot$ „ „ 90 Ä	10	—
4727	<i>Salpiglossis variabilis grandiflora</i> $\odot$ viele gross- blühende Sorten gemischt	1	20	5270	<i>Valeriana coccinea</i> 2 t hochrothe	—	20
4743	— nana $\odot$ niedrig wachsende Varietät in vielen schönen Farben gemischt	50	—	4891	<i>Verbena Aubletia grandiflora</i> $\odot$ schönes Eisen- kraut „ 4,40 M.	30	—
5238	<i>Salvia argentea</i> 2 silberweisser Salbei, prächtige Blattpflanze „ 1 M. 80 Ä	20	—	4894	— hybrida <i>auriculaeformis</i> $\odot$ mit weissem Auge candidissima $\odot$ mit grossen reinweissen Blumen, prächtige Varietät	1	80
5585	— <i>patens</i> t grossblumige, ultramarinblaue, eine wahre Prachtpflanze für Töpfe und Garten	6	—	4896	— coccinea $\odot$ feuerrothe Prachtblumen	1	80
4751	<i>Sanvitalia procumbens</i> * $\odot$ liegende <i>Sanvitalia</i> „ 6 M.	40	—	4897	— coerulesa $\odot$ grossblumige blaue	1	20
4752	— fl. pl. * $\odot$ gefüllte „ 9 „	50	—	4898	— Defiance $\odot$ tietscharlachrothe Blumen	2	20
4753	<i>Saponaria multiflora</i> $\odot$ vielblumiges rothes Seifen- kraut „ 2 M. 20 Ä	20	—	4901	— schwarzblau mit weissem Auge $\odot$ „	1	50
4756	<i>Scabiosa atropurpurea grandiflora</i> $\odot$ grossblühende Scabiose, diverse Farben „ 1 M. 20 Ä	10	—	4902	— von den schönsten Sortiments- blumen gemischt $\odot$ „	2	—
4759	— <i>grandiflora</i> fl. pl. $\odot$ hohe gefüllte, viele Farben gemischt „ 1 M. 30 Ä	20	—	4903	— schöne Mischung $\odot$ „	1	—
4763	— nana fl. pl. $\odot$ niedrige gefüllte in ver- schieden Farben „ 1 M. 80 Ä	10	—	4946	— <i>erecta compacta</i> , $\odot$ Prachtmischung	3	20
4798	<i>Silene pendula</i> * $\odot$ rosenrothe „ „ 60 „	10	—	5276	<i>Viola cornuta</i> 2 „	2	—
4799	— alba * $\odot$ weisse „ „ 60 „	10	—	5284	— odorata <i>semperflorens</i> 2 l immerblühendes „	90	—
4800	— Bonnetti * $\odot$ dunkle glänzende Belaubung „ 90 Ä	10	—	5287	— „Hamburger Treib-“, 2 l aus- gezeichnet zum Treiben	1	20
4810	— compacta * $\odot$ compacte niedrige, roth- blühend „ 2 M. 80 Ä	20	—	4912	<i>Viscaria cardinalis</i> , $\odot$ Lichtstrassen „ 3 M.	20	—
4812	— <i>ruberrima</i> * $\odot$ rothblühende hängende „ 70 Ä	10	—	4920	<i>Whitlavia grandiflora</i> $\odot$ glockenblüthige, blau- blühende <i>Whitlavia</i> „ 1 M. 50 Ä	20	—
5587	<i>Solanum atropurpureum</i> $\odot$ dunkelpurpurner Nacht- schatten „ 6 M.	40	—	4922	<i>Xeranthemum annuum album</i> fl. pl. $\odot$ gefüllte weisse Papierblume „ 6 M.	30	—
5589	— <i>cabilense argenteum</i> t silberweiss, effect- voll zu Gruppen auf Rasen „ „	50	—	4923	— purpureum fl. pl. $\odot$ „ 6 „	30	—
5254	<i>Statice incana hybrida</i> nana 2 l Hybride von weiss in dunkelroth übergehend „ 1 M. 50 Ä	20	—	4924	— pleniss. atropurpureum $\odot$ „ 10 „	60	—
				4926	— superbiss. roseum fl. pl. $\odot$ schön gefüllte rosenrothe „	50	—
				4927	— album fl. pl. $\odot$ schön gefüllte weisse „	50	—
				5765	<i>Zea Caragua</i> $\odot$ Riesenmais 100 „ 30 M. „ 35 Ä	10	—
				5767	— <i>japonica fol. variegatis</i> $\odot$ mit weissgestreiften Blättern „ 55 Ä	10	—
				3881	<i>Zinnia elegans</i> fl. pl. $\odot$ Zinnie, nur von dicht gefüllten Blumen gesammelt, pracht- voll gemischt „	6	30
				4929	— <i>pumila</i> fl. pl. $\odot$ niedrige gefüllte in ver- schieden Farben „ 7 M. 50 Ä	40	—
				4933	Sommerblumen $\odot$ gemischt „ 1 M.	10	—



## Verkaufsbedingungen.

Die Preise sind freibleibend per 2000  $\text{G}$  = 1000 Ko., 100  $\text{G}$  = 50 Ko., 1  $\text{G}$  = 500 gr. oder  $\frac{1}{2}$  Ko., 20 gr. (1 Loth = 15 gr.) Btto. inclusive Emballage frei ab Bahnhof Hamburg in Mark ( $\text{M}$ ) und Pfennigen ( $\text{P}$ ) (1  $\text{M}$  = 100  $\text{P}$ ) zahlbar Netto Cassa pr. comptant in Hamburg (als Erfüllungsort).

Quantitäten von einer Sorte unter 1000  $\text{G}$  werden per 100  $\text{G}$ , unter 20  $\text{G}$  per  $\text{G}$  und unter 100 gr. pr. 20 gr. berechnet. Gewichtstheile werden nicht unter 10  $\text{G}$  abgegeben. „5  $\text{G}$ “ werden nie getheilt, sondern stets voll berechnet.

Emballage berechnen wir bei Samen nur diejenige, welche als doppelte Umhüllung zum Zusammenfügen mehrerer Theile nothwendig ist. Wir nehmen auch nur facturirte Emballage zurück, und nur wenn innerhalb eines Monats in gutem Zustande franco retournirt.

Der Versand geschieht stets auf Kosten und Gefahr des Bestellers. Wir bitten um jedesmalige genaue Vorschrift der gewünschten Versendungsart, da wir sonst stets diejenige wählen, welche uns die passendste scheint, ohne irgend welche Verantwortung zu übernehmen.

Nachbestellungen können nur beifügt werden, wenn das genaue Datum der ersten Bestellung (oder, wenn der Empfang derselben bereits von uns angezeigt wurde, die Ordrenummer) angegeben wird.

Samen für Export müssen künstlich getrocknet werden, und berechnen wir dafür und für den resultirenden Gewichtsverlust je nach dem Verlust ca. 5 % vom Facturwerth.

Briefe und Gelder sind beiderseits stets franco zu senden. Reichsbank Giro-Conto.

Fremde Geldmünzen nach hiesigem Cours. 8 dänische oder schwedische Kronen = 9 Mark ( $\text{M}$ ). Von Freimarken können wir nur deutsche Reichsfreimarken in Zahlung nehmen.

Bestellzettel senden wir nur auf speciellen Wunsch und auch dann nur nach erfolgter Bezahlung zurück.

Umtausch von Samen kann nur stattfinden, wenn die denselben umhüllende Verpackung nachweislich noch nicht geöffnet worden ist.

Reclamationen jeder Art sind sofort nach Empfang der Sendung, oder sobald der betreffende Fehler oder Mangel hätte constatirt werden können, zu machen, spätere Reclamationen berücksichtigen wir principiell nicht.

### Unsere allgemeine Garantie für Keimkraft, Echtheit und Reinheit.

Die Echtheit, hohe Keimkraft und Reinheit der von uns versandten Sämereien werden, soweit dies überhaupt möglich ist, durch Untersuchung vor dem Versand und persönliche Beaufsichtigung der Production derselben von uns festgestellt und garantirt wir dieselben in nachstehender Weise.

Um nämlich diese Garantie unsern Käufern gegenüber zu limitiren, da Differenzen (selbst abgesehen von etwaigen Versehen) in einem Samengeschäfte leider trotz aller Sorgfalt nicht ganz zu vermeiden sind und es uns unverhältnismässig erscheint, wenn der Händler, um etwa 2  $\text{M}$ . zu verdienen, das Risiko läuft, eines Versehens einer seiner Angestellten oder eines juristisch nicht richtig zu stellenden Thatbestandes wegen 1000  $\text{M}$ . Schadenersatz zu leisten (welcher Fall vorgekommen ist), verpflichten wir uns nur, Saaten, welche ohne Zahlengarantien gekauft sind und sich als ungenügend keimfähig, unrein oder unecht erweisen, unter Tragung der Transport- und Untersuchungskosten zurückzunehmen, oder, wenn die Aussaat bereits geschehen und der betr. Mangel nicht vorher hätte constatirt werden können, den Kaufpreis zurückzuerstatten; jede weitere Haftbarkeit lehnen wir jedoch ausdrücklich ab. Wenn bestimmte Analysen garantirt werden, steht dem Käufer im Falle eines constatirten Mindergehalts nur das usancemässige Recht des entsprechenden procentualen Abzuges zu.

Wir können aber absolut nicht einzelne Misserfolge unserer Kunden als Beweis der Mangelhaftigkeit der Samen anerkennen, wenn diese, wie es sehr oft der Fall ist, den guten Resultaten bei uns und unserer übrigen Kundschaft gegenüberstehen. Da wir alle Samen im Winter im Keimapparat und im Treibhaus einkönnen und im Sommer auf den Probefeldern an zwei bis drei verschiedenen Stellen ansäen und auspflanzen, können etwaige Mängel uns selbst so leicht nicht entgehen. Für den Fall daher, dass gemeldete Mängel von uns nicht anerkannt werden, d. h. unsere Untersuchungen und Erfahrungen das Gegentheil ergeben, bemerken wir noch, dass als Beweise nur s. g. Untersuchungen unter normalen Verhältnissen, d. h. durch eine Controllstation, angesehen werden können. Jedenfalls bitten wir aber, uns alle vermeintlichen Mängel mitzutheilen, da wir im Allgemeinen in der Lage sind, dieselben befriedigend aufzuklären, wiederholen jedoch nochmals, dass uns Fehler und Mängel anzuzeigen sind, sobald sie hätten constatirt werden können, später berücksichtigen wir Reclamationen principiell nicht.

Im Falle Special-Garantien gegeben sind, so sind auch diese absolut immer mit der Höhe des Facturabetrages limitirt. Sind wir bestimmte Zahlengarantien für Reinheit und Keimfähigkeit bei landwirthschaftl. Sämereien eingegangen, so ist vor allen Dingen, um diese zu kontrolliren und eine etwaige Reclamation erheben zu können, die Probenahme genau vorschriftsmässig vorzunehmen und eine Controlluntersuchung bei dem einzigen rein staatlichen Institut, dem Botanischen Museum in Hamburg, vorzunehmen, die Untersuchungen anderer Controllstationen erkennen wir nur nach vorheriger Vereinbarung an. In solchen Fällen ist nur der constatirte Minderwerth unter Berücksichtigung der usancemässigen Latitude und die Untersuchungskosten von der Factura zu kürzen. Vorschriften für die Probenahme siehe unten.

Wenn Obiges nicht strikte befolgt ist, lehnen wir etwaige Reclamationen stets principiell ab.

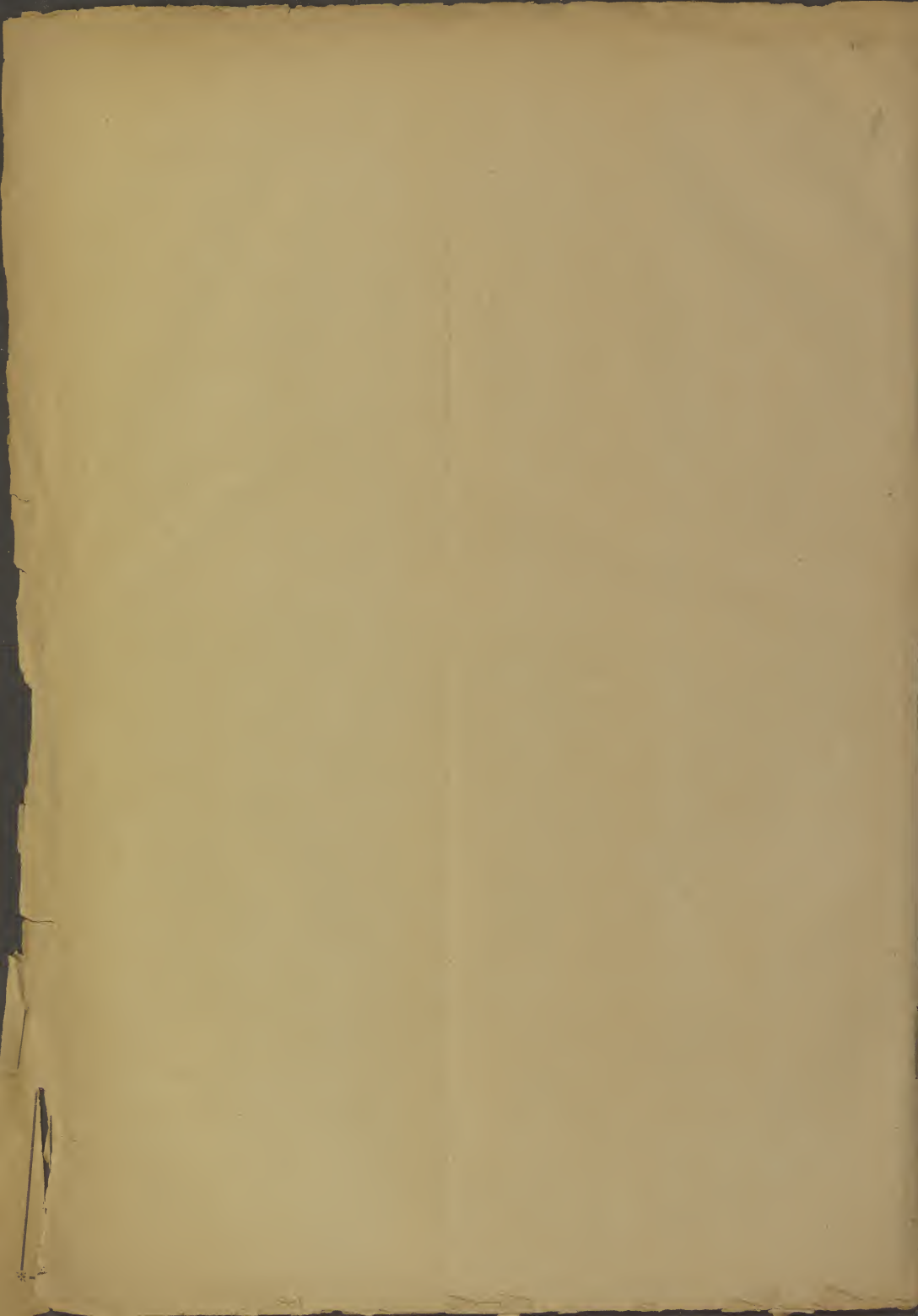
Alles dieses ist nicht nur, um unsere Verantwortlichkeit zu begrenzen, sondern auch vor allen Dingen, um Prozesse, welche für beide Theile nur kostspielig, peinlich und stets unsicher im Ausgang sind, zu vermeiden.

Dafür, dass unser Verfahren das richtige ist und unsern Kunden stets genügt hat, liefert uns unser jährlich enorm wachsender Absatz, besonders in landwirthschaftlichen Saaten, den unumstößlichen Beweis.

## Vorschriften für die Probenahme zwecks Nachuntersuchung landwirthschaftlicher Sämereien durch eine Controllstation.

Wer unsere Keimkraftsgarantie kontrolliren und event. diesbezüglich reklamiren will, muss folgendes Verfahren genau befolgen. Sofort nach Empfang ist aus der Mitte von mindestens drei Säcken jeder Parthie eine Probe zu entnehmen und zwar vor zwei einwandsfreien Zeugen, nachdem diese sich überzeugt haben, dass die Säcke trocken und unversehrt, mit Originalverschluss versehen sind und dies schriftlich zu Protokoll gegeben haben.

Die Proben sind, soweit dieselben zu einer Parthie gehören, in Gegenwart der Zeugen auf einer reinen, trockenen Unterlage gut zu mischen und dann von jeder Parthie drei genügend grosse Proben zu versiegeln, mit bezüglicher Aufschrift zu versehen und davon je eine an die Controllstation, je eine an uns zu senden und je eine zwecks etwaiger Controlluntersuchung aufzubewahren.





# BESTELLUNG

Von .....

in .....

bei { Poststation .....  
 { Bahnstation .....

Bitte recht deutlich.

für **Ernst & von Spreckelsen, Hamburg,**  
zu deren (im Catalog angegebenen) Verkaufsbedingungen.

zu senden	{	per Dampfer	{	Frachtgut	Das nicht Gewünschte bitten durch- zustreichen.
		„ Post			
	„ Eisenbahn				
Geldbetrag	{	einliegend.	anbei per Postanweisung, per Postnachnahme zu erheben, auf der Eisenbahn zu entnehmen.		
von					

NB. Der einfacheren, schnelleren und billigeren Erledigung wegen facturiren wir kleine Bestellungen auf Postkarten und müssen deshalb die Kunden, die dies unbedingt nicht haben wollen, bei jedem Auftrag um einen bezüglichen Vermerk bitten, da wir unmöglich bei jeder Bestellung an derartige Wünsche denken können.

Quan- tum	Benennung der Samen etc. im Allgemeinen genügt die Catalog-Nummer.	Betrag	
		Mark	Pf.
	N <sup>o</sup>		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	Transport M.		

Quantum	Benennung der Samen etc. im Allgemeinen genügt die Catalog-Nummer.	Betrag	
		Mark	Pf.
	Transport M.		
	N <sup>o</sup> <sub>2</sub>		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	"		
	Transport M.		



[illegible]

**Diesen Platz bitten wir**

**nicht zu beschreiben.**

**Mittheilungen.**



Absender: .....

Unfrankirte  
Briefe werden  
nicht  
angenommen.

Herren

**Ernst & von Spreckelsen**

Samenhandlung.

**HAMBURG.**

**Franco.**

(Tydskland. Germany. Alemania. Allemanha. Allemagne.)

